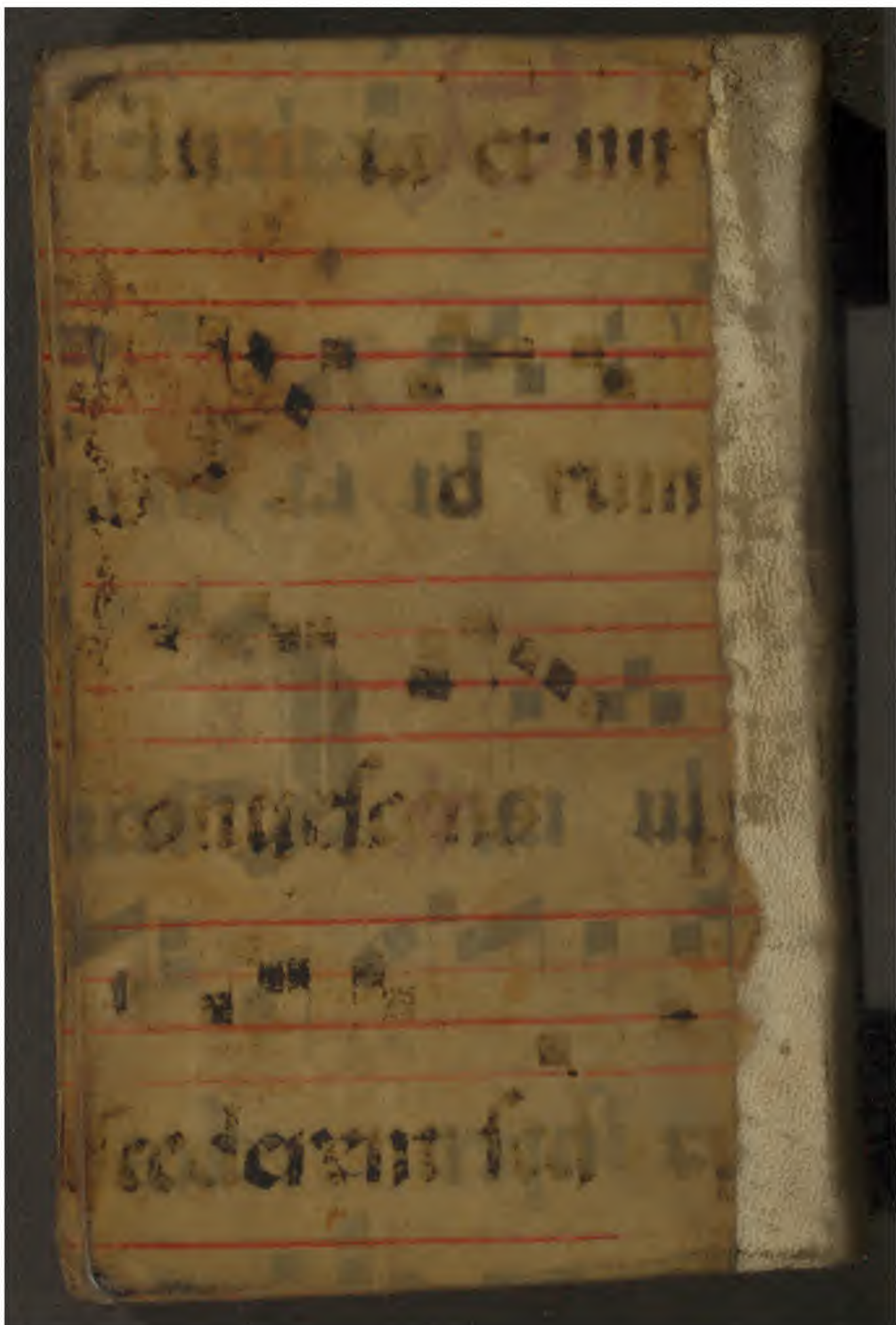
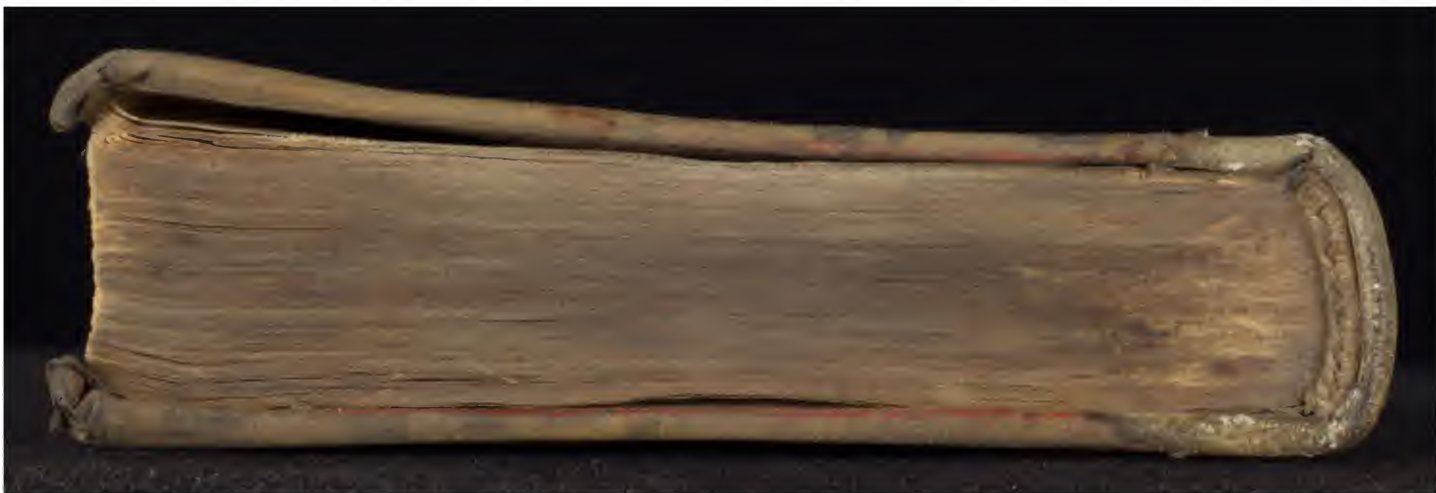




Early European Books, Copyright © 2012 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
5085/A





Early European Books, Copyright © 2012 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
5085/A



Early European Books, Copyright © 2012 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
5085/A



Early European Books, Copyright © 2012 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
5085/A

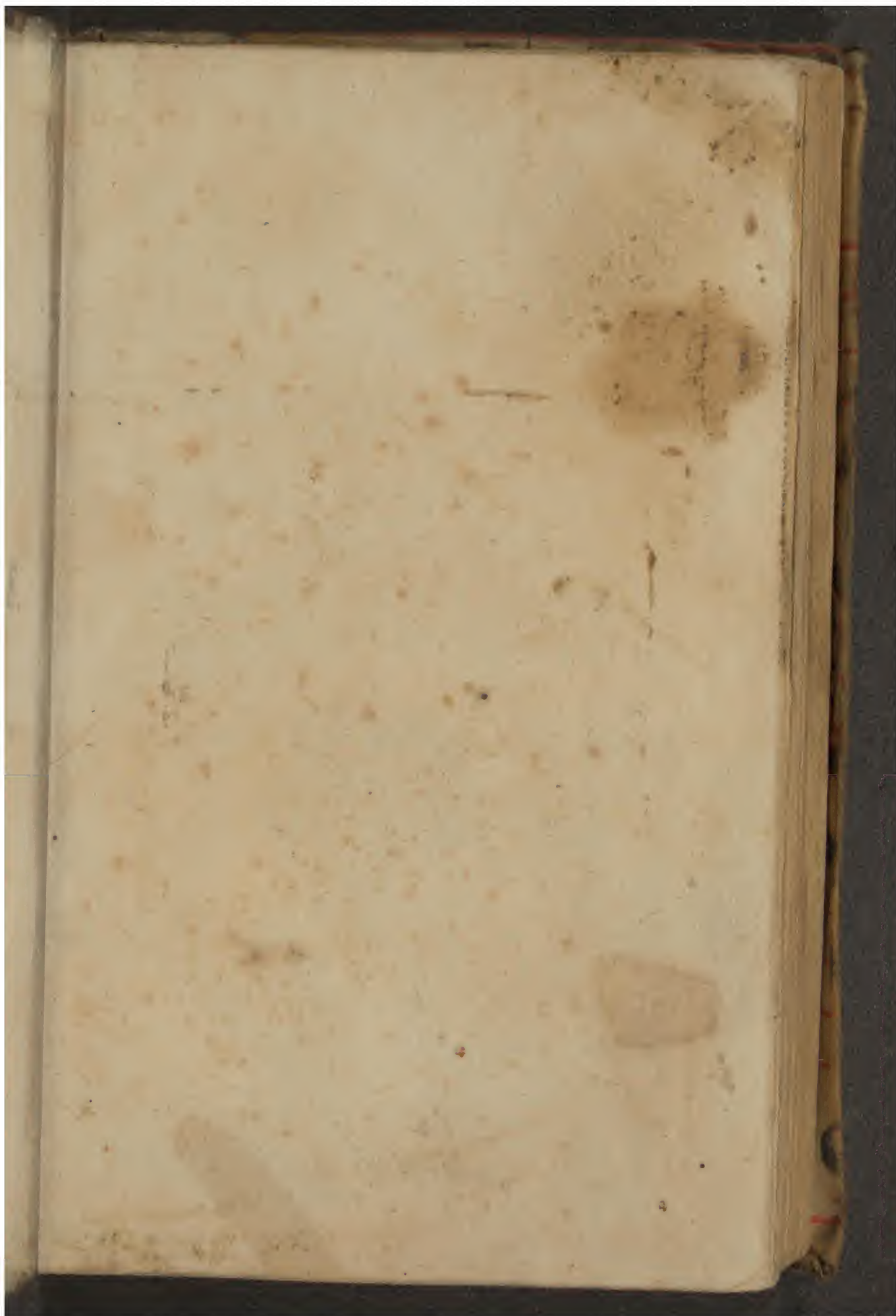
F. III

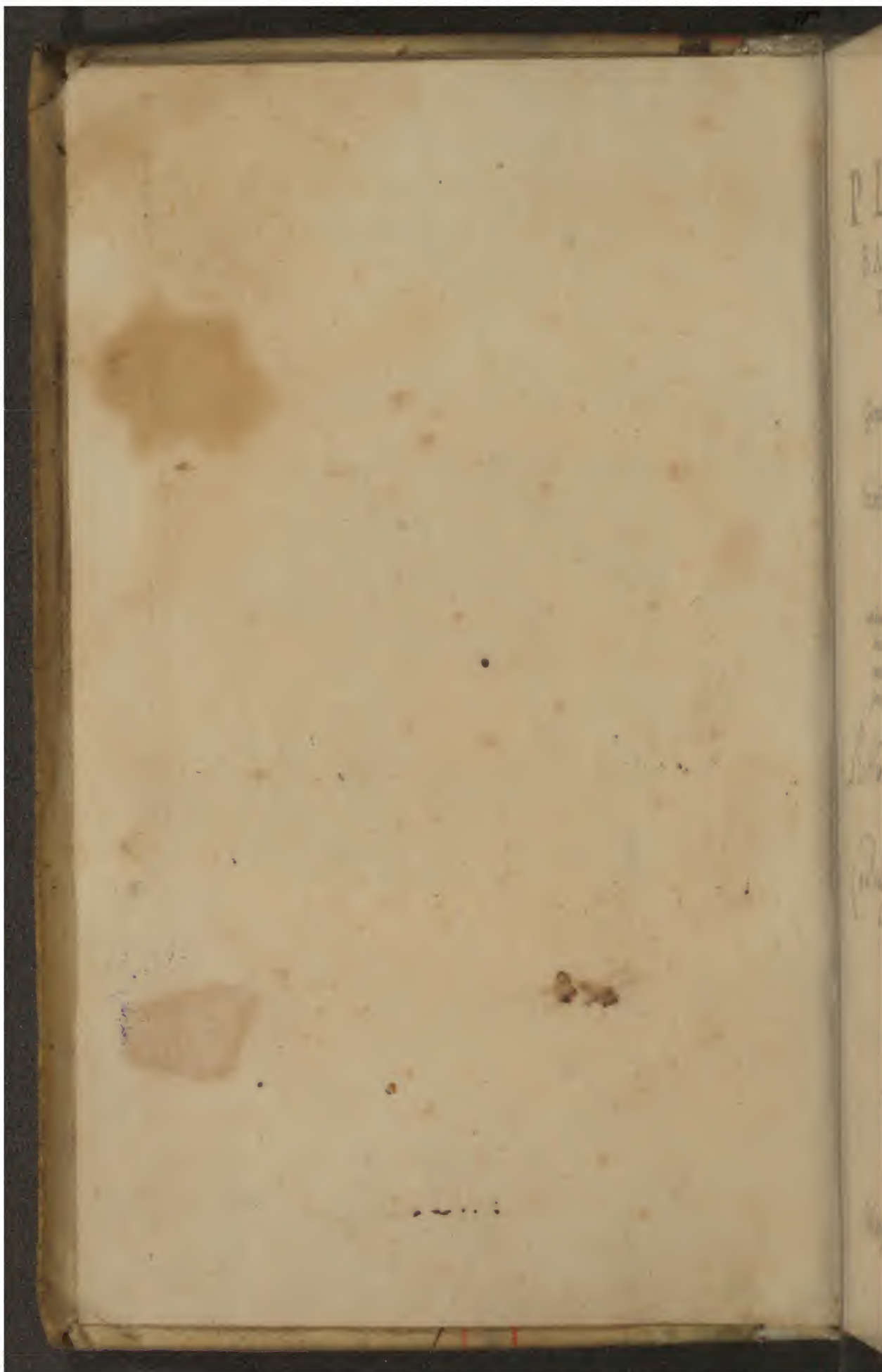
16/p

C. L. III. 118.

5085/A







66991

FELICIS
PLATERI
BASIL. ARCHIA-
TRI DE FEBRIBVS
Liber:

*Genera, causas, & curationes februm tribus
Capitibus proponens.*

*Præfixis Tabulis tribus: ordinem & metho-
dum singulorum capitum de-
monstrantibus.*

*Adiunctis insuper Historiis Viginti: curationes fe-
brium præcipuorum generum, morborumq; quo-
rundam febres comitari subsequiq; solitorum, de-
scribentibus.*

Bibliotheca

Ara huius

Callego

Inscriptus.



FRANCOFVRTI,

Apud heredes Andreae Wecheli, Claudium
Marnium, & Ioannem Aubrium,

M. D. XCVII.

Cum Priuilegio S. Cæs. Maiest. ad sexennium.

Maximilianus
Ara huius

Viro celeberrimo,
FELICI PLATERO,
Basilienſi Archiatro.
Doctiſſimo Feliciffimo,

IACOBVS ZVINGERVS Medicus gr.

EST quodam prodiſſe tenus. Sic magna locutos
Percepiffe Senes: ſcitaq; dicta Virum.
Sed plus ex animis ſombras liquiſſe, ſed ipſas
Res, Veras Veris eliciſſe modis.
In te cuncta. Simultu nota ignota reuelas,
Resq; nouas varijs elicis Arte modis.
Ingenio ſuperas Artem: Arte PLATERE Viciffimo
Ingenium. Vincis. Vinceris. Omne tuum eſt.
Te Res felices. FELIX turebus. In ſuum
Res Nomen coeunt. Fert hic amica LIBER.

Medico conſummatiſſimo,
DN. FELICI PLATERO BASILIENſI,
Præceptori ſuo plurimum colendo.

Quin, PLATERE, prodiſſe ſatus de febris?
Annon hic partitionem eſt legiſſimus
Dies: quid amabò ceſſu protinus edere,
Diu quod iam editum oportuit? Certò amplius
Durare nequeo; ſæctum vide-e geſtio:
Nam ita me Iuppiter amet, præſpe plurima
Sæm contraxi; totus ardeſe cæpit
Stomachus; nec eſt, quin mox me febris impetas.
Quamobrem, hanc Aſiæ lapl & Heros incluto,
Enim præſtat venire tempore, illi ò
Medere ſuſſi, ò medere febris.
Æquum peto: ſinas me id impetrare.

GVILL. BYDÆVS Saxo. D.

Lector meminerit:

Caput ſecundum illud eſſe, quod de febris cauſis: tertium
quod de febris curatione inſcribitur, quod illic, ubi hæc inſcri-
piunt, addendum erat.

Errata ſi quæ occurrunt, in fine libri more ſolito non eſſe an-
notata, cum librum excuſum non reuidere, quia procul à nobis
excudebatur, eaq; prius notare antequam publicaretur, licuerit.

Ex duplicatis Biblioth. Strahouienſis

P. Strang

ILLVSTRISSIMO
PRINCIPI AC DOMINO, DO-
MINO JANVSSIO RADZIWIŁ,
Duci Birzarum & Dubinki, Palatinidæ Vil-
nensi, Capitano Boryssouienſi,
Domino suo clemen-
tissimo.

INTER varios & pene infinitos
morboſ, Illuſtriſſime Princeps, qui
hominis incolumitati & vitæ in-
ſidiantur, nunc actiones illius im-
pediendo, debilitando, deprauando; nunc dolo-
ribus cum affligendo, aliasue moleſtias illi ex-
hibendo; nunc corpus deformando deſædando-
que, nulli frequentiores febribus appellatis in-
ueniuntur, cum vix accidat, ut & inter pau-
cos agrotantes non aliquis febre correptus, ſiue
ea per ſe inceperit, aut ab alijs morbis relicta ſit,
aut eoſdem comitetur, occurrat. Sed & nul-
lus eſt ex omnibus reliquis morbis, qui plura ſub
ſe comprehendat genera; unde tot febres tam
diuerſimodè, calore aliàs acuto, aliàs exitioſo æ-
gros infeſtant, differētibusq; admodum intem-
periebus, leſionibus & moleſtus exercent. Nec
dum eſt ſerè morbus populariter regnans & in
multos paſſim ſæuiens, cui non febris copulata

E P I S T O L A

sit. Neq; alter affectus, qui omnes totius corporis partes, nullis demptis, uti febris afficit. Vel qui adeò statis temporibus suas mutationes habet, & per dies decretorios, indices, criticosque dictos observatur, diiudicaturq;. Ob quam causam tam diffusa & lata, tam ardua & intricata februm doctrina existit: in qua non solum Veteres, sed & neoterici tantopere insudarunt.

Quam illius difficultatem, cum ego qui à teneris Medicæ artis veram absolutamque cognitionem indagare studeo, eamque iam annis quadraginta indefinenter exerceo, publiceq; in scholis iamdiu profiteor, observarem, sicuti & in cæteris morbis, ita & in febribus quo pacto diversa ipsarum genera se habeant, & cognosci debeant, causæque veræ & genuinæ harum indagari, prædictioque aliqua certa & curatio idonea institui possint, quicquid longa observatione, artisque usu in eare consequi potui, auditoribus meis primum explicare, mox ipsorum rogatu in lucem edere constitueram. Verum cū tota morborum, quorū & internorum & externorum, tantus est numerus, tractatio absoluta huc usq; ad finem à me perducere nequiverit, ut saltem hi qui maioris momenti, atq;
uti

D E D I C A T O R I A.

*ut prius enarratum, frequentiores, difficilio-
 resq; existūt. febres scilicet, prodirent, hanc sal-
 tem doctrinam præmittere placuit, non solum
 ut diuersa nonnihil à reliquorum placitis ali-
 quot meæ opiniones a quo lectori, diiudicandæ,
 astimandæque proponerentur, sed ut & ex hoc
 veluti specimine, quid de cæteris quæ sequētur,
 sentiendum sperandumq; esset, cognosceretur.
 Cum in hisce describendis illud præsertim stu-
 duerim, ut quæ vera à maioribus vel antecesso-
 ribus nostris edita sunt, ego quoque confirma-
 rem, quæ obscura, apertius declararem, quæ con-
 fusæ, ordine decenti & methodo explicarem,
 quæ verò rationi experientiaque minus con-
 sentanea videbantur, non temerè, sed modestè
 interim refutare, hisq; ea, quæ de nouo à me
 inuenta obseruataq; sunt adicerem, eaq; omnia
 in communem vsum proferrem. Quibus cum
 plurimum lucis utilitatisq; experientiam, ar-
 tium omnium magistram, adferre posse scirem,
 historias febrium generum præcipuorum ali-
 quot, quo pacto à me tractatæ, curatæque fue-
 rint, hisce adnectere, ad rei veritatem com-
 probandam, & ut studiosi in febribus sanandis
 iudicandisque se exercerent; operæ pretium esse
 duxi: mox Deo dante, vniuersam morborum*

E P I S T O L A

tractationem, variasq; curationum & casuum
historias, in lucem emissurus.

Verum et si in presenti hoc opere veritati v-
nicè studuerim, ut eam, quantum humana ra-
tio assequi potest, sectarer, doceremq;, beneq; ob
id mihi sim conscius: ne tamen patrono destitu-
tus in publicum prodiret hic liber, cuius tute-
la & patrocinio eum committerem, digniorem
hoc ipso tempore, Tua Celsitudine, Illustrissime
Princeps, commodè se mihi offerente, atque ex
Galliis feliciter, magnaue cum laude & con-
gratulatione omnium reduce, neminem inue-
nire potui, cum T. C. ab Illustrissimo Principe,
Parente & Heroe maximo in exteras longin-
quas regiones missa, ut non tantum in discipli-
nis, artibusq; variis ingenium excoleret, sed &
linguarum peregrinarum precipuarum cogni-
tionem acquireret, quantum in illis profecerit
satis dum nobiscum versata est, patefecerit. Im-
primis uerò, cum ut in arte militari quoq; (ad
quam à natura T. C. inclinata est) se exerceret,
Galliam bello perturbatam C. T. peteret, egre-
gium specimen animi fortis & imperterriti ad
oppugnationem Ambiani, Rege ipso adstipu-
lante, edidit, cui etiam hoc nomine adeò cara
facta est, ut eam presentibus primariis viris
& no-

D E D I C A T O R I A.

& nobilibus stipendia tum merentibus ob magnitudinem animi laudauerit, & discedentem (rebus ita tum postulantibus) ex castris agrè à se dimiserit, utq; iterum rediret admonuerit, datisq; ad parentem T.C. literis, regio suo elogio, ob virtutem heroicam ornauerit. Qua sane virtus eò maturius in primis adhuc ætatis annis elucet, cum hæc sit auita & quasi hereditaria, fortesque creentur fortibus & bonis: siquidem auos & proauos fortissimos & clarissimos belli duces habuerit, & Patre Magni Ducatus Lituanie Polemarcho nata sit, cuius Celsitudo etiam magnam nominis famam bellica laude, Stephano Rege cum Mosco bellum gerente sibi comparauit: cum Moscouiam longè lateque ferro & igni vastaret, ipsiq; Magno Moschorum Duci ita metum incuteret, ut consilij & auxiliij inops, rebus suis diffusus, relicta Mosqua Metropoli, ubi tum erat, in remotiores imperij sui fines, ubi tutior esse posset trepidus se reciperet. Vnde non mirum cum hæc de T.C. fama quoq; innotuerit, gentem patriamq; illius tantam de T.C. Princeps Illustrissime, spem cõcepisse, eamque ab omnibus amari. Quod & mihi occasionem præbuit, ut T.C. hosce meos labores, quos illi gratos fore re ipsa declarabat, dedicarem,

EPIST. DEDICAT.

illiusq; patrocínio committerem, submissè rogians, ut cum non tantum rerum magnarum, sed & variarum scientiarum, artiumque lectione T. C. delectetur, Medicas quoq; hasce utiles res interdum animi gratia intuendo voluptatem aliquam inde percipere dignetur, cui & fortè aliqua inde accedet utilitas. Quod cū intellexero, facile inde cognoscam, fauore, & beneuolentia, quibus me dum nobiscum T. C. erat, prosecuta est, etiam absentem adhuc sequi, memoriamque meam apud Illustrissimum Principem nondum deletam, sed recentem adhuc extare, quem Deus Opt. Maximus quàm diutissimè orbi Christiano utilem & necessarium conseruet. Basileæ Heluetiorum, Anno salutis 1597. Augusto mense.

Tuæ Celsitudini addictissimus.

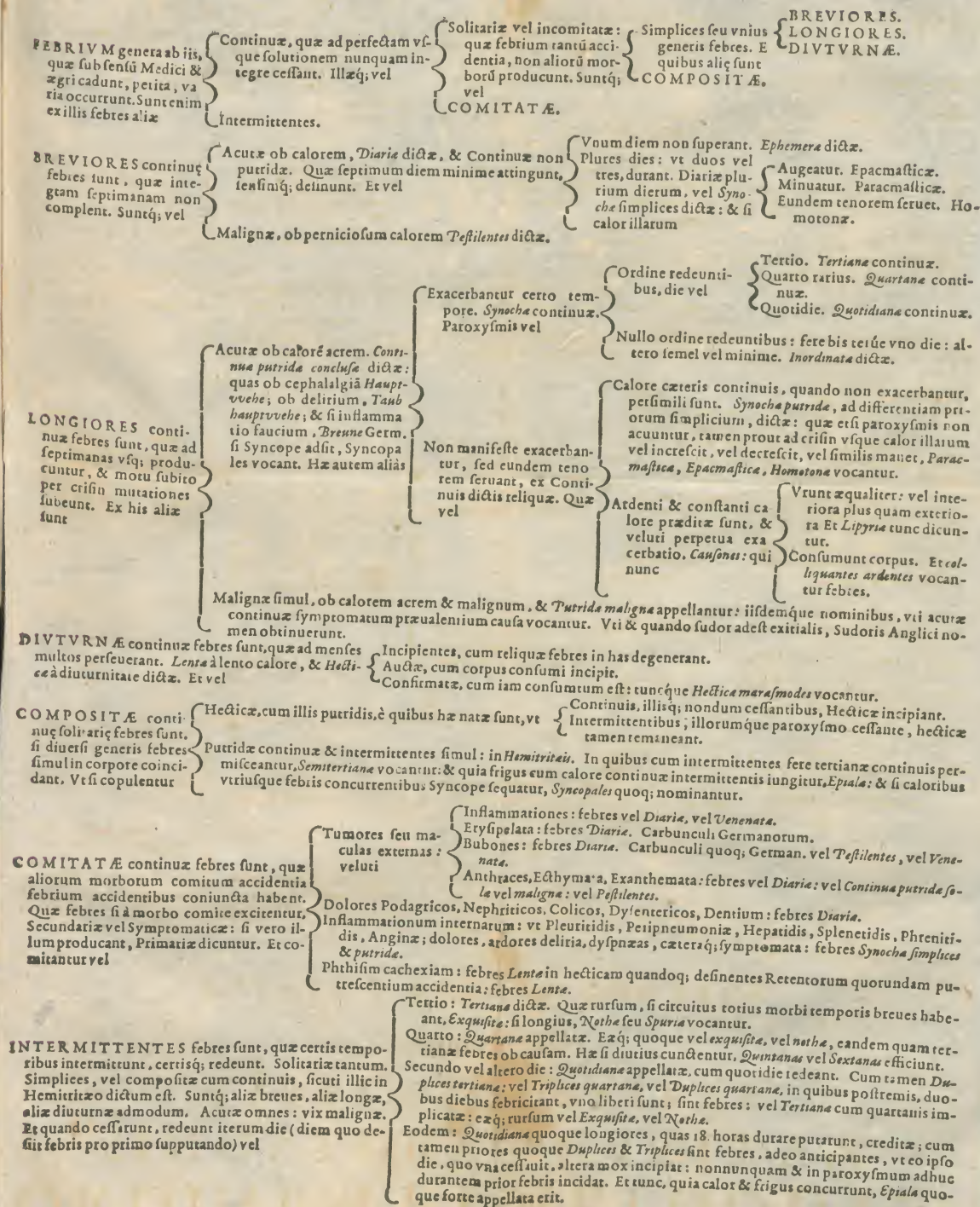
FELIX PLATERVS.

TABV-

Chelmsford, Essex, UK.

TABVLÆ TRES;
ORDINEM ET METHODVM
SINGVLORVM CAPITVM
LIBRI DE FEBRIBVS
demonstrantes.

TABVLA I. FEBRIVM GENERVM.



ORDINEMENT MATHOY
LIVING RYV CAPTAM
LIBRIDE FEBRIBVS
demonstrans

THEOREMA A. P. R. E. S. I. D. E. M. A. T. H. E. M. A. T. I. C. A. E.

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

PROPOSITION

IN CAUSA

IN CAUSA

M

I

I

1. The first part of the paper is a list of names, which are arranged in two columns. The names are written in a cursive hand, and are mostly of English origin. The list is headed by "List of Names" and is numbered 1 to 10.

TABULA II. FEBRIVM CAVSARVM.

FEBRIVM causa est calor præter naturam, vñd cum corde omnes totius corporis partes calidiores, quã par est reddens. Est autem is calor, vel

Aduentitius & mutabilis, quem igneum vocant, cor, corporisq; partes omnes accendens. Isq; vel
PVRVS.
IMPVRVS.
MALIGNVS.
INSITVS.

PVRVS & simplex calor aduentitius, seu solius caloris exsuperantia, febres continuas semper non-putridas *Diarias* vocatas parit. Quatum causa. Sanguis scil. in vasis, hoc est, venis & arteriis, inflammatus, si

Causa externa procatardica, *Solitaria* diatice sunt febres. Et si causa

Morbo: *Comitata* diarix ephemeræ vel synochæ sunt febres: morbos sequuntur vel

Non sit adeo vehemens: corpusque temperatum inuadat, *Ephemeræ* sunt febres.

Vehementius agat, *Synocha* fiunt febres. Etq;

Cadant in corporis constitutionem

Sanguineam. *Sanguinea*.
Biliofam. *Biliosa*.
Impuram. *Impura*: quæ facile in putridas degenerant.

Causa augetur, *Epacma*stica: si minuitur, *Paracma*stica: si in eodem manet, *Homotona*.

Sanguineos: veluti Inflammationes partium quarundam.

Biliofos, vt Choleram morbum vel Dysenteriam, interdum.

Viscera interiora: febres sunt Synochæ, Pleuritidem, Peripneumoniam, Hepatidem, Splenetidem, Phrenitidem comitatur.

Habitu & musculos: febres sunt Synochæ, Anginas: vel Ephemeræ, Arthritidem similesq; casus comitatur, interdum.

Superficiem: Synochæ sunt, quæ Inflammationes, Erysipelata, Bubones, Anthraces, Ecthymata, Exanthemata comitantur.

Persistat in vasis ad solutionem vsque. Atque accensus sit

Effundatur extra vasa portione sui aliqua, Diarix comitata primaria, cum febris prius incipiat, sunt febres. Et si effusio hæc sanguinis fiat in corporis

Temperatus erat Synochæ putridæ sunt febres. Quæ si

Vicinus cordi, continuæ sunt febres, quæ nullos habent paroxysmos. Et si putredo incidat in sanguine, qui antequam computruit

Sanguis prius accensus putrescat, Synochas non putridas sequuntur: vel si putredo prius inuadat, per se incipiunt.

Causa, materia scil. putris, augeatur, *Epacma*stica: vel absumatur *Paracma*stica: vel aliquamdiu in eodem maneat statu, *Homotona* sunt febres.

In trunco magnæ venæ caua, iuxta spinam descendente, putris lateat materia, *Lippys*, in quibus interiora vri videntur, sunt febres.

Calor summus & diuturnus sit, *Colliquantes* ardentibus sunt febres.

Distans magis à corde, Synocha continet putridæ sunt febres, quæ paroxysmos habent. Eosq; si materia putris

Copiosior, nec ita procul à corde distat, indies, nunc bis, nunc semel tantum, nullo certo ordine redeunt, in *Inordinatis* diatice febribus.

Paucior sit, magisque à corde distet; tertio die, rarius quarto alterove die: in *Tertianis*, *Quartanis*, *Quotidianis* continuis febribus.

Venæ caua sanguine putrida, continua putrida conclusa diatice sunt febres. Etq; vel Solitaria, si putris sanguis in vasis maneat: vel comitata, si portio illius extra vasa effundatur. In quibus vtriusque si sanguis putris sit

Continuat: vt

Arterix magnæ, sanguine spirituofo putrescente, vix solo, sed vna cum sanguine, qui in vena caua est. Quod si sit, *Causæ* erunt ardentissimi.

In vasis cordi

IMPVRVS & putredine permixtus calor aduentitius, *Putridas* diatice febres accendit. Quatum causa si lateat

Non continuatis, vt in venæ portæ venarum mesaraicarum sanguine biliofiori putrescente, *In remittentes* putridæ sunt febres. Et si putredo hæc

In solis sit venis mesaraicis hæc, *Simplex* sunt intermittentes. In quibus si putrescat sanguis

Vno solilo loco, *vnus generis* hæc sunt febres. Quæ cessant & redeunt rursus, si materia putrescens sit.

Diuersis locis, *Dupleæ* vel etiam *Tripleæ*: & pro materia diuersitate, vel *Tertianæ*, vel *Quartanæ*. Quæ quia indies redeunt, *Quotidianæ* putantur febres.

Tenuior vel paucior, tertio die, in *Tertianis*.

Crassior tenaciorve & copiosior, quarto die, in *Quartanis*.

Quæ, si materia putris mera fuerit, *Exquisite* sunt: si permixta, *Nothæ* existunt.

EXTRA VASA.

EXTRA vasa, h. e. venas & arterias, si causa lateat putridarum febrium, *Lenta continua* symptomatica, & morbo, à quo procedunt, *Comitata* sunt febres. E quibus aliquæ in Hæcicas abeunt. Et si putrescens res sit

Corpus

Naturale
Præternaturale, Vermes, & illorum accidentia adfunt.

Non in solis venæ portæ, sed & caua tam sit: *Composita* inde exurgit febris, ex intermittente & continua, *Hemipneumonia* seu *Semiteriana*.

Retentorum horum accidentia lentas hæc febres comitantur.

Continens, vt Pulmo, Hepar, Lien: tunc Phthisi vel Atrophia comitatur hæc lentæ erunt febres.

Contentum, Fœtus vel Secundina, & sæpe cum illis etiam Vterus. Et horum retentorum symptomata hæc lentæ febres comitantur.

Persistat illic, febres sunt continuæ putridæ malignæ *Solitariæ*.

Effundat partem illius extra vasa, continuæ putridæ malignæ *Comitata* Ecthymatibus, Exanthematibus, Anthrace, sunt febres.

Cauæ sanguis ille putrescat, & simul malignus fiat, &

Portæ venis mesaraicis sanguis biliofior putrescat, & malignus insuper fiat, *Intermittentes* (quod rarius fit) malignæ erunt febres.

Extra vasa Humor vel Pars putrescens, malignitatem insuper adipiscatur, *Lenta* continuæ, sed *perniciosa* quoq; erunt febres.

Manifeste, ab idu bestit, adeo cor inflammante vt febris fiat: *Venenata* continuæ, comitatur Inflammatione nonnunquam & Maculis sunt febres.

Putredine nõ simplici, sed cui perniciosa accessit qualitas, febres sunt *Putridæ malignæ* contagiosæ. Et si

Sola qualitate maligna. Veneno scilicet extrinsecus corpus subeunte.

In vasis venæ

Occulte, à pestilenti veneno, *Pestilentes* contagiosæ continuæ sunt febres. Quæ prout in corpus incidunt, nunc pestilentes tantum, nunc putridæ simul existunt. Et si in illis

Nihil erumpit, *Solitaria* pestilentes sunt febres.

Erumpit aliquid, *Comitata*, vel Bubone, vel Anthrace, vel Exanthematibus, vel Ecthymatibus, febres pestilentes sunt.

INSITVS & constans calor, seu temperamenti cordis, & per consequens omnium partium in calidius & siccus conuersio, febres efficit continuas quantur, *Comitata* Phthisi vel Cachexia, Symptomaticas diatice Hæcicas febres.

THE FIRST PART OF THE HISTORY OF THE REFORMATION OF ENGLAND

By Thomas More

THE FIRST PART OF THE HISTORY OF THE REFORMATION OF ENGLAND

THE FIRST PART OF THE HISTORY OF THE REFORMATION OF ENGLAND

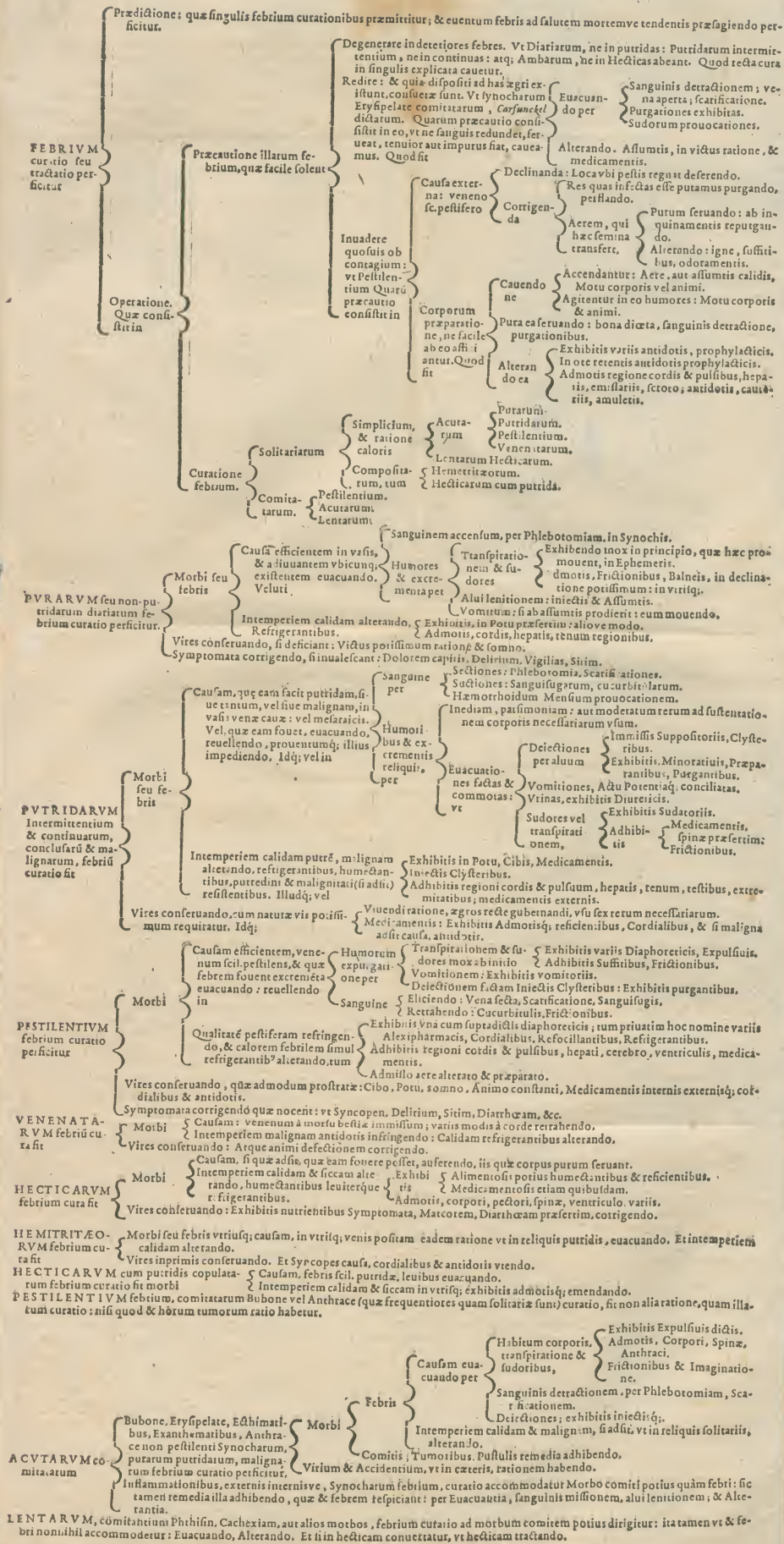
THE FIRST PART OF THE HISTORY OF THE REFORMATION OF ENGLAND

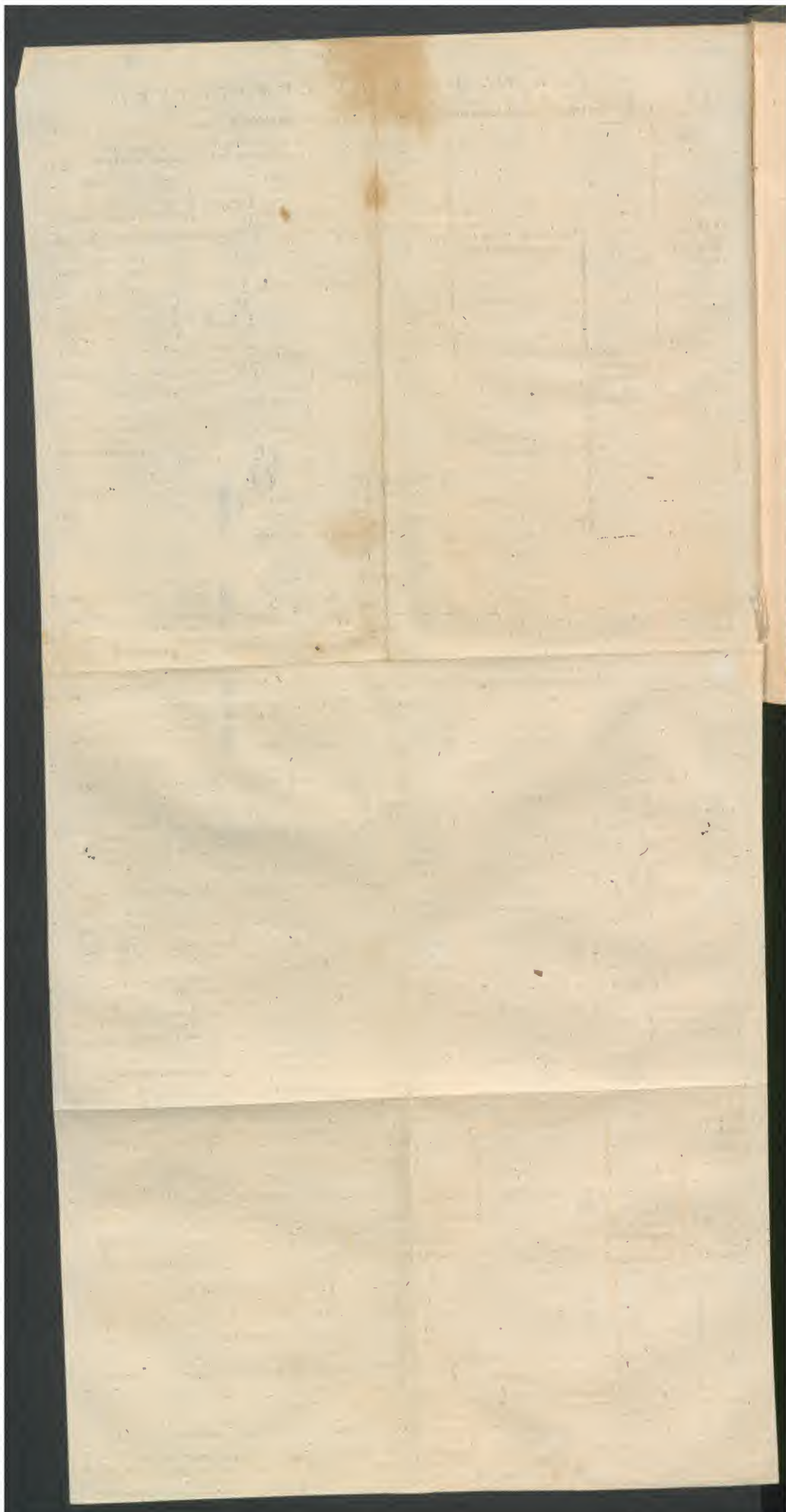
THE FIRST PART OF THE HISTORY OF THE REFORMATION OF ENGLAND

THE FIRST PART OF THE HISTORY OF THE REFORMATION OF ENGLAND



TABVLA III. FEBRIVM CVRATIONVM.





DE FEBRIVM GENERIBVS, CAPVT PRIMVM.

FEBRIS, πυρετός Græcis dicta, affectus est, in quo vniuersum corpus calore præternaturali perseverante incalescit: plerumque à frigore cum aliquo horrore vel rigore incipiens: variasque molestias, diuersaque alia symptomata proferens. Genera autem duo prima & summa ipsarum statuuntur, variantia præsertim in eo, quod vel continuo perseverant: vel cessant, rursumque redeunt: quarum illæ continuæ, hæ intermittentes dicuntur.

Continuæ febres sunt, quarum calor à prima inuasiōe ad extremam vsque solutionem nunquam integrè cessat. Harum varia occurrunt genera; quæ primum ratione caloris distinguimus in acutas & lentas. Acutasque vocamus, in quibus calorem manifestè agri sentiunt, ab eoque molestiam percipiunt. Quæ rursus sunt duplices: aliæ Puræ, quarum calor purus tangentis manum tantum calefacit, nec dum adeò sicuti impurarum ferit: Impuræ aliæ, quarum calor impurus tangentis manum non tantum calefacit, sed & pungit & veluti mordicat. Lentas verò appellamus, in quibus agri calorem vix dum aut leuiter saltem, nec tamen semper, etsi continuæ sint,

CONTINUÆ febres.

A

perferunt: quæ quoque duplices sunt. Hectica, quasi corpus eas tanquam habitum contraxerit, dicta: quod cum nondum factum, simpliciter Lentæ vocantur. Hisce omnibus, siue acutæ, siue lentæ sint, si malignitas accedat, Malignæ dicuntur: quæ ob causam diuersam triplices sunt: Putridæ malignæ, si causa putris maligna: Pestilentes, si pestilens venenum: Venenatæ, si venenum aliud eas exciter. Vt sic prima & summa febrium genera, partim à calore, partim à permanentia, partim à causa denominata septem sint: Puræ, Impuræ, Hectica, Lentæ, Putridæ malignæ, Pestilentes, & Venenatæ. Verum vt ea secundum apparentia accidentia, (vt cognosci possint) primum diuidamus: variant hæ febres primum inter se: quod aliæ febris solius: aliæ etiam aliorum morborum comitum accidentia proferunt, illisque se manifestant & cognoscuntur: illasque solitarias, has comitatas appellamus.

Solitariae continuæ seu incomitatae febres sunt, quæ febrium tantum, nec aliorum morborum accidentia, à calore ipsorum acuto vel lento, vel maligno prodeuntia, producant. Qualia ex plerisque supradictis generibus inueniuntur: vel simpliciter occurrentia, vel inuicem coniuncta; è quibus febres illas simplices, has compositas vocamus.

SIMPLI-
CES con-
tinuæ fe-
bres.

Simplices continuæ solitariae febres sunt, si vnius generis febris corpus occupet. Quæ denuo ex eo potissimum, quod nunc breuiores, nunc lon-

longiores, nunc diurnæ sunt, si modo cursum perficiunt, nec degenerent, discernuntur.

Breviores continuæ solitariae febres sunt, quæ septimum diem vix attingunt, vel integram septimanam non complent: Quales ex acutis, & malignis aliquæ existunt.

Acuta brevis febris continua solitaria una est ex illis, quas Puras vocauimus, & quæ continua non putrida, ut in causis dicitur, aliàs appellatur: &, quod paucis diebus finiatur, Diaria dicitur. Quæ à causis externis incipiens, nunc unum saltem diem durat, & viginti quatuor horarum spatium vix complet, Ephemeræque tunc nominatur. Alias in duos, res, vel quatuor dies prolongatur, & tunc Diaria-plurium-dierum, vel Synochos simplex pura, non putrida, ad differentiam impuræ seu putridæ, vocatur. Desinunt autem non subita mutatione, quam crisis vocant, sed sensim per occultam transpirationem, vel madorem, sudorem uè manifestum: vel si exacto triduo quadriduo uè non cessat synochus pura, in impuram synocham, quæ longior est, quod frequentius fit: vel hecticam, quæ diurnior existit, quod tamen rarum, commutatur: atq; in quam abierit, signis illis explicandis cognoscitur.

Pura febris, continuæ febrium genus.

Ephemeræ febris, puræ continuæ species.

Synochus febris, puræ continuæ species.

Accidentia siue symptomata febrium diarium hæc sunt: Cum horrore leui interdum incipiunt, præsertim si non adeò puræ non nihil degenerent: vel sine eo, si exquisitæ existant; idque præsertim si iam prius antequam

Signa ephemeræ
re

febris inceptit, corpus à calore aliquo externo, febres hæc accedente incaluerit, & febre superueniente, calor tunc non primum incipere, sed augeri tantum videatur.

Calor febrilis horrorem subsequens, vel per se incipiens, à principio ad finem vsque nullis paroxysmis interuenientibus exacerbatur: sed vel in æquali gradu manet in ephamera, & in Synocha Acmaistica, Homotono, Vniiformi ob id dicta: vel augeri videtur in Epacmaistica, Anabatica, Inualecente: vel decreſcere in Paracmaistica synochis, sic tunc appellatis: idque donec, vti dictum, sensim desinat. Variat autem calor in illis, quod vel mitior est & remissior, quò breuior est febris, vt in ephamera; quem blandum & halituosum, quòd tactu cutis mollis & vda magis sentiat, vocant: vel vehemētior. si diutius perseveret in synocha sanguinea à causa appellata: accedente nonnunquam acrimonia quadam, in synocha quam biliosam vocabimus, eaque quæ iam impura fieri, & in putridam conuerti incipit.

Reliqua accidentia, quæ magis minusue pro ratione caloris & corporis constitutionis vrgent, sunt, Dolor capitis cum pulsatione; Sitis magna vel exigua; Oris quæ amaritudo in biliosa; Inquietudo, Lassitudo, Vigiliæ vel Somnus profundus. Ad hæc accedunt, Respiratio concitata, Pulsus celer, frequēs & validus, magnusque, non tamen inæqualis aut inordinatus, vel saltem non admodum, Facies rubra, tumida, Venæ turgidæ, Cutis mollis

mollis, arida uè in biliosa, Vrinæ, si hæ febres sint breues, à naturali non multum mutata; si longiores, rubræ & tinctæ. Sudores, qui sæpè citius quàm docent, erumpunt, nec graueolentes, nec molesti,

Maligna breuis continua febris, vna quoque ex Pestilentibus dictis inuenitur, quæ priori acutæ synochæ dictæ non admodum est absimilis, ita ut, nisi ex eo quod populariter grassetur, & vires tam subito deiiciat aliquo pacto cognoscatur, ab illa vix discernatur: uti &, si bubone comite, sicuti ferè fit, prodeat: cum & hoc in synocha fieri possit, neque tunc ab illa hoc signo certò distingui potest: ut non sit mirum, eos qui peste primum correpti sunt, se febre synocha prehensos esse existimare: eoque se ab initio consolari. Procedit enim pestilens febris quoque ab externis causis, sed occultis: subitoque clandestinè corpus, & veluti in momento ferit, & paucis diebus, nisi mors præueniat, nulla quoque crisi, uti synocha definit.

*Pestilens
febris con-
tinuarum
februm
genus.*

Quod accidentia illius attinet, Cum horrore quoque leui plerumque, inuadit; Calore mox subsequentes, qui interdum adeò mitis est, ut de eo minimè conquerantur: vrinæque à sanorum vrinis nihil, vel non multum differentes conspiciantur. Quorum tamen imbecillitatem pulsus arguit. Sed & interdum calor vehemens, ut in synocha, aliquando etiam acris, si non nihil degeneret, existit: & tunc accidètia sicuti in synochis: qualia sunt, Dolor capitis; Delirium; Vigiliæ; Sitis

quoque, eam comitantur : quibus accedunt virium subitaneus lapsus. Sudoresque qui in febribus pestilētibus mox ab initio prodeunt, redeuntque, morbum tamen minimè finiunt.

Longiores continuæ solitariae sunt, quæ in septimanam vnā vel alteram, aut plures producuntur. Quales ex acutis & malignis aliquæ deprehenduntur.

Putrida febris, continuatum febrium genus.

Acuta longior continua solitaria febris vna est, ex illis quas Impuras nominauimus, & quæ Continua putrida, vel conclusa, aut continens aliās quoque appellatur, & septimanaria ad differentiam diariæ vocari posset. Quæ per se, vel ex commutatione (vti dictum) synocha febris puræ in hanc impuram, incipiens (quod ex eo, si quarto die ad summum synochus pura non cesset, & calor acrior appareat, præsertim si tunc nouus horror, vti sæpè fit, suboritur, cognoscitur) postquam absoluto principio in augmento aliquandiu hæserit, eoque finito ad statum vsque peruenierit, per subitam mutationem, quam crisin seu iudicium vocant, nisi moriantur, mox declinante febre ab ea liberantur: vel si crisis imperfecta fuerit, de nouo rediens, ad salutem, mortemue eam deducit. Aliquando quoque sed raro admodum hæc febris & imprimis illius species quæ ardens est, si non extinguatur, sed alius imprimatur, in nouam veluti febrem degenerare videtur, quæ brevi tempore corpus consumit: proin & febris Colliquans ardens dicitur. quare hectica febris species

ciem

ciem aliqui quoque fecerunt. Nonnunquam & in Hecticam veram, sicuti diariæ, vti illic dictum, commutatur.

Accidentia autem harum febrium & plura & *signa.* vehementiora quàm diariarum occurrunt, ita vt ob quorundam violentiam ab illis febris nouum nomen, ac si diuersæ illius essent species, fortiaur. Tum quæ molestiam agro, horrore, calore, siti, linguæ ariditate, dolore capitis, pariunt: tum functiones ipsius lædentiā mentem delirio perturbant, vires prosternunt: & quæ in corporis consumptione, excrementisque obseruantur: quæ omnia se hoc modo proferunt.

Horror in prima tantum harum inuasiōe *horror.* corpus nonnihil concutit, maximè si per se incipiant, & non ex diariarum commutatione exordium sumant, vbi vel nullus, vel leuis tantum sentitur; quo mox cessante in reliquo febris decursu, nisi interdum & præsertim instante crisi leuiter perhorrescant, nullus amplius aliàs horror se offert, neque etiam si hæc febris paroxysmis exacerbetur, rursus redit: aut si nouus suboriatur, non ille à continua hac febre, sed intermittente, quæ tunc illi copulata erit, sicuti mox in compositis febribus dicemus, proficiscitur. Verum & per hunc horrorem, & exteriora & interiora interdum frigent, aliàs interiora solum hærent: Sed & frigus, nonnunquam calore iam inualecente, exteriora adhuc aliquousque obsidet.

Calor qui horrorem mox sequitur, secundum *Calor.*

Syneches
febris In-
ordinata.
Quotidia-
na. Tertia-
na. Quarta-
na: putri-
dæ conti-
nuæ spe-
cies.

Synochus
febris pu-
tridæ con-
tinuæ spe-
cies.

Causos fe-
bris putri-
dæ conti-
nuæ spe-
cies.

quatuor harum februm tempora, varias habet
inutationes. Nam mox in principio vehemens est
& acris: statimque in augmento ad statum vsque
angetur. Quo tempore interdum suas habet ex-
acerbationes seu paroxysmos, quos accessiones
seu reduplicaciones quoque vocant, febresq; tunc
Synechas continuas, O in E conuerso, ad diffe-
rentiam synocharum putridarum, de quibus mox
agetur, vocat: In quibus, si paroxysmi die eodem
semel atque iterum redeant, ita vt bis teruè vno
die excandescat febris, quod & frequentius fit,
Inordinata continua nunc dicitur, præsertim si
altero post die semel tantum vel minimè acuatur.
Quod si verò altero die primum paroxysmus re-
deat, eūq; ordinè deinceps seruet, quod raro fit,
quotidiana vocatur continua. Tertio vero die fre-
quentius paroxysmi repetunt in illis febribus, quæ
ordinem seruāt, Tertianaq; est continua. Quod
quarto demum die vix accidit, vt tam diu paro-
xysmi protrahantur: vnde rara admodum est
Quartana dicta continua. Verum & nullis in-
terdum distinctis paroxysmis hæ febres exacer-
bantur, tuncque Synochus putrida ad differen-
tiam prioris synochi non putridæ breuioris exi-
stentis appellatur: quæ quoque vti & alia quate-
nus ad statum vsque, vel augetur, vel minuitur,
vel eundem tenorem seruat, Epacmastica, Para-
cmastica vel Homotonos dicitur. Quod si ve-
ro maximum in febre continua putrida sit incen-
dium, atque ardor in eadem vehementia conti-
nuò persistat, & veluti vnus tantum ad statum
vsque

vsque perleuerans paroxismus sit, tunc ardens febris, *Causos* nominatur: in qua specie si interiora vri videantur, extremis frigescentibus, *Leipyrias* vocatur febris. Leipyrias febris causos species. Postquam autem ad vigorem vsque hæ febres peruenerunt, cum calor ad summum vsque progressus diutius consistere nequeat: tunc si per crism in melius vergat, calore sensim remittente & dissipato, *declinatio* sequitur, sitque aliqua per sudores, mictiones, aliasuè vias euacuatio: si verò crisis in deterius abeat, progressu mortis agone, viribus deficientibus extinguuntur: vel si non sit absoluta crisis, calore nondum remittente per notam crism, quæ rursus superuenit, vel ad salutem, vel ad mortem fit adiudicatio.

Sitis admodum in hisce febribus molesta est, Sitis ad quam sedandam, ea quæ frigida sunt & madet, vehementer appetunt, acidisque recreantur. Appetentia autem ciborum penitus prostrata est; estque magna præsertim eorum quæ dulcia, alimentosa & nidorosa existunt, nausea: ita ut & acida, grata alioquin ipsis, interdum fastidiant.

Linguae ariditas, nigredo & inflammatio interdum ardentes comitatur febres: cuius quoque occasione, (& præsertim si accedente malignitate, Breune Get putridæ continuæ species. uti mox dicetur, eiusmodi febres epidemiarum passim grassentur, si hoc symptoma ipsis consuetum habeant) totum affectum à punice lingue colore, quem nostrates *braunrot* vocant, *Breune* vulgus appellat, quasi dicas inflammationem ad nigredinem tendentem. Labiorum item in-

flammatio, scissuræ, exulceratio cum crustis, interdum citius, aliàs tardius, in declinatione superueniunt.

Hauptvve
Germ. putridæ
continuæ species.

Dolor capitis, nisi mente capti eum minimè sentiant, circa initiū præsertim magnā parit molestiam: propter quod euident & frequens in febribus hisce putridis symptoma, vulgus eas *hauptvve*, cephalalgias vocat: quæ cum temporū pulsū, & rubore faciei ægros affligunt. Sed & cordis dolor, ut vocant, cardialgia dicta, ut in plerisque morbis, sic & hic, molestus est. Atq; contundens quidam ossium dolor in lumbis, dorso, & artubus sentitur.

Daub-
hauptvve
Germ. putridæ
continuæ species.

Delirium plerumq; diebus aliquot elapsis superuenire solet: interdū leuius, aliàs grauius: ita ut & furiant: ob cuius symptomatis enormitatē, & quod frequens sit in eiusmodi febribus, vulgus Germanorum insanas cephalalgias. *Daubhauptvve*, præsertim si maligna quoq; sit febris, & populariter grassetur: (uti postea dicitur) appellat. Conuulsio nonnunquā has quoq; febres sequitur. Sed & vigiliæ admodum illos detinent.

Syncopalis
febris,
putridæ
continuæ
species.

Vires admodum ob febris perseverantiam prosternuntur, nonnunquam & penitus concidunt. Syncope quandoque in ipsa exacerbationis die superuenit, illisq; redeuntibus repetit: & tūc ob graue hoc & periculosum symptoma, febres hæc syncopales appellantur. Pulsus autē, pro virium ratione, parvus vel magnus existit.

Emaciatur corpus tandem ob febrium diuturnitatem, & colliquantem calorem, idq; maximè
in

in ipsarum declinationibus, si copiosis sudoribus aut mictionibus corpus tunc quoque inaniatur. Sed & subita corporis consumptio aliquādo has febres, causam præsertim, sequitur, vti superius in colliquante febre dicta, ostensum fuit.

Colliquas
ardens fe-
bris, cau-
sonis spe-
cies.

Excretionibus quod attinet: Vomitus quibusdā molesta est. Singultus aliquos affligit. Diarrhœa nonnunquam superuenit. Mictio copiosa post crisin in morbi declinatione sæpè adest. Sudores erumpunt, crisinque sequuntur. Sanguinis è naribus fluxus, vti & menstruus, criticè, aliàs extra crisin, prorumpunt. Excrementa quoque quæ redduntur, variè se offerunt, vti urinæ diuersæ substantiæ & coloris. Sudoresque diuerso odore, vel nullo præditi. Quorum omnium mutationes, & quid præfagiant, curationi harum febrium præmittemus.

Maligna longior continua febris, vna quoque solitaria ex Putridis malignis dictis, admodum frequenter occurrit: à priore acuta longiore putrida dicta non admodum differens: nisi quod populariter quoque pestis alicuius instar in plurimos, adultos potius, & præsertim in viros seuiat: licet & priuatim nonnunquam aliquos inuadat, viresque subito prosternat. Quæ per se incipiens in septimanas quoque vti putrida prolongatur, & per crisin, sed non ita certam, ut in illis, euacuationesque aliquas sol-

Putrida
maligna
febris, cō-
tinuarum
febrium
genus.

Accidentia quoque eadem quæ in putrida, in illa adsunt, grauiora tamen magisque periculosa.

Calor tamen in suis mutationibus & exacerbationibus non eum ordinem quem in putrida seruat, sed inæqualis, atque inordinatus existit.

Capitis inprimis dolor & Delirium subsequens, hic tanquam magis conspicua & frequentiora symptomata, ut tota febris ab illis denominetur, uti in putrida dictum, occasionem vulgo præbuit.

Vti & faucium illa linguæque inflammatio, si ut sæpè fit, cæteris præualeat symptomatis, nomen febris quoque immutat.

Anno 1529, vnde
circa septembrem.

Sudor Anglicus. putridæ malignæ continuæ species.

Sed & inuenta est malignarum febrium species ex Anglia primum per Europam diuagata. sudore perpetuo suam perniciem manifestans, multosque passim iugulans: quam Sudorem Anglicum ob id vocarunt.

Hæctica febris. continuæ febrium generis.

Diuturna continua solitaria febris, non solum ad septimanas aliquot, sed & menses multos usque se extendens, vna quoque est ex illis quas Hæcticas vocant. Quæ ex commutatione, febrium prædictarum in hanc desinentium, nascitur: ut diariæ, si post elapsos tres vel quatuor dies non in putridam cōuersæ, quod frequētius tamen euenit, in hæc, quod rarissimū, promutetur. Vel putridæ diu perseverantis; vel si ardens sit, tandēq; cessans, hanc hæcticam post se relinquat. Quæ & ab intermittentibus, si diuturnæ & vehementes sint, prodire potest. Quæ postea quam diutissime permanens, sensim hominem conficit.

Quod accidentia illius attinet. Calorem non magnum in ea experiuntur ægri, vnde quoque se febricitare vix putant: qui tamen post cibum sumptum,

ptū, vna duabusuè horis acuitur, sed eo confecto, mox ad pristinam æqualitatem redit. Sed & arteriæ calidiores circumpositis partibus esse tactu sentiuntur, & dum pulsant, veluti tensæ & duræ, celeri quoque & frequenti, vt in reliquis febribus motu esse videntur.

Marcor mox hanc febrem sequitur: vel si iam prius ob febrem putridam præcedentem corpus emaciatum fuerit, magis augetur, atque tandem adeo, vt totum corpus contabescat, increfcit. Cuius causâ (prout hæc corporis consumptio, vel incipit, vel augetur, & ad summū peruenit) tres hecetica gradus, nō à calore sed hoc marcore statuuntur, incipiēsque; vel adaucta, aut confirmata dicitur hecetica, in cuius postremo gradu ad pellē & ossa usque; corpus absimitur, heceticaque Marasmodes dicitur. Verū & per vrinas colliquescētis corporis pinguedines vel portiones aliquę, vti voluerunt, excretæ, eas pingues, mox furfuraceas, tādē orobæ dictas reddere scribunt, quod tamen vix nisi renum & vesicæ affectuum causâ accidere posse, alibi docuimus.

Marasmo
des heceti-
cę species

Imbecillitatem magnam cum languore, viriumque tandem collapsum ob morbi diurnitatem sequi necesse est: vnde & Pulsus, etsi celer, paruus tamen est, & debilis.

Compositæ febres sunt, si diuersi generis febres, simul in corpore coincident, illudque eodem tempore afficiant. Quod variis modis fieri potest: tum in continuarum permixtione inuicem: tum si cum intermittentibus copulentur.

COMPO-
SITÆ cō-
tinuæ fe-
bres.

Putrida cū
Hectica cō
posita fe-
bris.

Continuarum enarratarum genera diuersa inuicem permixta corpus afficiunt : si Putrida cum Hectica, quam excitauit, adhuc coniuncta sit.

In qua calor vehemens putridæ febris, huic copulata, lentum illius calorem obfuscet, ita ut ille tantum præualere sentiat. Et ex marcore tantum extremo hecticam subesse tandemprehenditur : præsertim si tunc putrida languidior fieri incipiat. Quæ etiā hectica citius ægrum conficit. Distinguiturque à colliquante illa post febres ardentes nata, de qua superius dictum : quòd in ea febris sit ardentissima, quæ corpus subito, non sensim, conficit.

Sed & reliquæ omnes cōtinuarum dictæ species, hectica, cum diuturna sit, si prius hac æger laboret, atque illæ de nouo superueniant, complicari possunt : quarū causa, uti & aliorum morborum si accedant, æger citius conficitur. Quæ etiā commixtio facile ex nouo febrili calore inuadente, & quæ nam sit febris, ex prædictis illius indiciis cognosci potest.

Putrida cū
intermittentibus
febribus.

Cum intermittentibus, mox explicandis, febribus, continuè frequenter permixtæ febrem constituunt, continuo quoque perseverantem (quo nomine hic inter continuas explicatur) sed quæ interueniente nouo horrore aut rigore, quando paroxysmi intermittētium redeunt, facillè ab illis mox discernitur & cognoscitur. Hæc autem permixtio ipsarum etsi variis modis fieri, & in omnibus continuarum speciebus, intermittens singulis

singulis iungi possit: præcipue tamen ea cōtinua-
rum febrium cum intermittētibus permistarum
species frequentior est, adeoque intricata, vt vna,
et si ex duabus, intermittente nimirum & conti-
nua acuta putrida dicta cōstet, esse videatur; quæ
quia tertiana intermittens continuæ quotidiana,
vt volunt, copulatur frequentius, Hemitri- *Semitertiana.*
taus siue Semitertiana, quasi media totius febris
pars tertiana sit, dicitur: eaque Minor, si cum hac
febre continua, vel Maior, si cum quartana con-
tinua copuletur. Non dubium tamē est, & quar-
tanam intermittentem cum continua iungi quo-
que posse.

Incipit autem hæc primū cum horrore, si
continua prima sit: si intermittens, cum rigore:
moxque alia illi copulata, deinceps hunc proces-
sum seruat, vt vna die binæ fiant: quarum vna
cum rigore febris intermittens sit, altera exa-
cerbatio tantum est febris continuæ, sine hor-
rore, quæ secundo post die rediens, vnā tan-
tum accessionem parit: quem ordinem deinceps
quoque, donec vel simul, vel successiue remittāt,
seruat; nisi forte intermittens quartana conti-
nuæ copulata, die quarto primum geminas acces-
siones proferat.

Symptomata quælibet febris suo generi con-
sentanea profert, maximè verò, quia frigus cum
rigore in corpus iam accensum continuæ fe-
bris calore coincidit, fit vt eo tempore quo
accessio tertianæ febris incipit, & calorem &
frigus simul æger persentiat. Quæ fortassis

Epiala fe-
bris, hemi-
tritis spe-
cies.

Syncopa-
lis febris,
hemitri-
tis spe-
cies.

Intermit-
tens cum
Hectica,
composi-
ta febris.

COMITA-
TÆ cōti-
nuæ fe-
bres.

ea est febris Epiala, quam superius quoque hac ratione fieri posse diximus, & ad quotidianas cōtinuas à quibusdam referri, cum in ea quotidie accessiones fiant, licet altero tantum die frigus cum calore concurrant. Sed & calor eò in compositis hisce, quam simplicibus febribus maior erit. quòd calor tertianæ febris cum cōtinuæ calore alternis diebus concurrens, duplicem veluti æstum tunc adferat: Vnde & tunc symptomata quæ calor proferre solet, admodum erunt vehementia, corpusque & ipsius excrementa valde alterabunt, viresque prosternent, inter quæ syncope, cum ambæ febres cōcurrunt, adeo ipsis familiaris; vt syncopalem febrem eādē cum Hemitritæo fecerit Rondelētius.

Verum & intermittens hectica quam excitauit, ad huc copulata esse, corpusque simul afficere potest. Quod non solum ex summo corporis marcore, qui febrem intermittētem sequitur, sed & quod die quietis lenta hæc febris nihilominus adsit; pulsūque, aliisque illius indiciis deprehenditur. Vti & si iam prius hectica laborans æger intermittente corripiatur, facile eam superuenisse, illius signis cognoscitur.

Comitatae febres continuæ sunt, quæ alium aliquem morbum qui ipsas vel excitauit, vel qui ab illis prodiit, comitem habent, aliaque præter ea quæ febris solitaria adfert symptomata, à morbo comite prodeuntia, & cum febrium accidentibus complicata, febriumque naturam aliquando permutantia. Cuius generis, & puræ, & impu-
ræ

ra, & maligna, & pestilentes, & venenata, & hectica, & lenta inveniuntur febres. Quæ si morbum præcedant Primaria: si sequantur Secundaria, & Symptomaticæ communiter nominantur febres. Variantque, quod morbi comites vel extrinsecus apparent: suntque vel inflammationes, vel erysipelata, vel bubones, vel anthraces, vel ecchymata, vel exanthemata. Vel in interioribus latent, & doloribus, tussi, cachexia, excretisque aliis se præcipue produnt & manifestant.

Inflammationes externas febris interdum sequitur, nunc Ephemeræ, nunc Synochæ puræ instar cursum perficiens, suaque accidentia promens.

Inflam-
mationi ex-
ternæ co-
mes febris
Epheme-
ra, Syno-
chus puræ
Venenata.

Quod si ab ictu bestię venenata productæ inflammationes febrem comitem habeant, Venenata à nobis appellata erit, Ephemeræ instar brevis, cum, etsi hominem non interimat, supra diem nunquam durare longius vix possit. Accidentia gratia alia quoque, ut tremorem, convulsionem, similiaque subito superuenientia, (quibus, uti ex prægresso ictu, cognoscitur) simul adiuncta habens.

Erysipelata externa febris synochus pura frequenter protrudit: quam & tunc erysipelas communiter vocat. Germani verò nostri *Carfunkel*, id est, Carbunculum, quod gemmæ sic appellatur, quæ aliàs hyacinthus dicitur, ruborem flavescentem, erysipelas inde natum referat, appellant. Hæc febris, processum eundem uti solitaria synochus servat, atque diebus aliquot elapsis finitur,

Erysipela-
ti externo
comes fe-
bris: Syno-
chus pura.
Caruncu-
lus Germ.

B

vel commutatur. Accidentiaq; similia quoq; profert, & præter hæc die, vel eodem, vel altero aut tercio, rarius, tardius, erysipelas cum rubore & ardore; si simplex sit: aliàs accedente simul tumore; si phlegmonodes, eoq; maximo; si œdematodes sit, in cruribus præsertim, interdum & in facie, rarius in aliis locis, protrudit: glandulis vicinis simul interdum intumescantibus. Quæ & febre soluta nonnunquam remanent, seq; sicuti in tumoribus hisce, suis in locis explicabitur, habent.

Buboni
comes fe-
bris, Ephe-
mera, Sy-
nochus
purus, Pesti-
lens, Vene-
nata.

Bubones febris Ephemera vel Synochus pura, sæpenumero profert, à solitariis, aut synocha modo dicta quæ erysipelata producit, non differens: nisi quod hic primo statim die, vel mox eum sequentibus, vti in priore erysipelas, sic hic bubones in adenibus, paucioribus pluribusue in locis, in collo, *Knüttel* vocant: in inguinibus, sub alis, cum dolore, ruboreque interdum in ambitu apparente, prorumpant. Quam febrem & ob similitudinem febrium inter se, vti & eam quæ erysipelas parit; Carbunculum nostri quoq; vocant: nomenque hoc etiam solitariae ephemeræ & synochæ eandem ob causam accommodant.

Verum & Pestilens febris, bubonem nunc vnum, nunc plures, mox in prima illius inuasiōe, vel non diu post eam, frequentius in inguinibus, & sub axillis, nonnunquam & iuxta aures, cum dolore se in illis locis manifestante protrudit: qui nisi denuo euanescent, adaucti inflammatiq; in panum seu phygethlon abeuntes, tandem in abscessum versi, admodum agrotantes molestant, nouam-

nouamque febrem synocham interdum accersunt. Sed & absconditi aliquando bubones, in pinguibus præsertim, dolore, soloque rubore illis in locis se produnt.

In Venenata dicta febre, aliquando in vtroque inguine dolores graues suboriri, in causis ostendemus.

Anthrax in febribus quibusdam, & in primis in Pestilenti in corporis aliqua sede, frequenter in extremitatibus profilit. Qui ab initio pustulam paruum referens, pruritu & ardore molestat, mox verò in vlcus crustosum conuertitur. A quo anthrace ab initio lineam rubram ad bubonem, qui plerumque illum comitari solet, longo etiam interdum spatio, porrigi, sæpè obseruauimus.

Anthraci
comes fe-
bris, Pura,
Putrida,
Putrida
maligna,
Pestilens.

Sed & anthracem nō pestilentem, febris quādoq; Putrida continua, vel simplex, vel maligna simul, rarius Pura, præire, multoque minus, nisi maximus in eo sit ardor, subsequi solet.

Ecchymata, febres aliquæ continuæ frequenter protrudunt: quæ rarius est Synochus simplex, frequentius Putrida; frequentissime Putrida maligna dicta. Quæ infantibus adeo consuetæ sunt, ut pauci inueniantur, qui non febres pustulas illas proferentes in infantia passi sint: quibus & plures eodem tempore iisdem in ædibus vel locis sæpè corripuntur, & proin illis contagiosæ & populares existunt. Sed & in adultis, rarissimè ramen, & tantum malignæ putridæ febres eiusmodi pustulas proferunt, quæ proin & deteriores nihil boni portendunt. Sunt autem

Ecchyma-
tibus co-
mes fe-
bris, Syno-
chus pura
& Putri-
da, Putri-
da mali-
gna, Pesti-
lens.

hæ febres pro ratione febris, nunc breuiiores, in quibus & citius erumpunt pustulæ: nunc longiores, & tunc tardius ferè prodeunt, febrisque in septimanam, & vltra quoque in adultis præsertim extendi potest: nulla tamen crisi certa, sed sensim superueniente, nonnunquam fœda alui proluvie, desinunt.

Accidentia eadem quæ synochus putrida, sed mitiora in infantibus, in adultis grauiora adfert: interdum & deteriora, in maligna putrida, si non rectè prodeant ecchymata, in ætate præsertim prouentioribus. Erumpuntq; die tertio vel quarto, vel etiam tardius, nulla tamen crisi aut febris solutione pustulæ, corporis vniuersam vel maiorem illius partem defædantes, tamq; diu, donec vel denuo euanescent, vel pustulæ suppurentur, sicuti suis locis explicabitur, perseverantes.

Sed & febris inuenta est Pestilens aliqua, quæ non aliis, quam pustularum eiusmodi eruptionum indiciis, multa millia infantum è medio sustulit, & quandoque in adultos, sed rarius iisdem characteribus sæuebat.

Exanthematibus comes febris, Synochus pura & putrida: Putrida maligna: Pestilens: Venenata.

Exanthemata in eadem febre, quæ ecchymata producebat, & vel Synochus simplex est, vel putrida aut maligna, efflorescunt: & sicuti illic pustulis, ita hic maculis rubris latis corporis superficiem, præsertim in facie & pectore, conspergit. Infantibus quoque, vti prior peculiaris, ita vti plerique quoq; febres ambas, tum eam quæ maculas, tum eam, quæ pustulas profert, sed diuersis temporibus patiantur. Per cætera cursu atque acciden-

cidentibus, eodem modo uti & prior febris se habens.

Sed & in febribus putridis malignis, maculæ rubræ, quales post pulicum morsus aliàs apparere solent, vel subfusæ aut nigræ, vel violaceæ, quas Itali *Petechias*, Germ. *Rechflecken* vocant, circa statum harum febrium erumpere interdum, & per cutem hinc inde dispersæ, illius malignitatis indices & mortis propinquæ prænuntia esse solent. Nonnunquam & latam eiusmodi maculam solitariam sub papilla apparentem, in febre maligna cuiusdam puellæ mortem ipsius anteire & præfagire vidi.

Verum & similes maculæ subfusæ in febribus Pestilentibus, uti in putridis malignis, non solum febrem pestilentem detegunt, sed & mortem instare denuntiant.

In Venenatis febribus, maculæ diuersi generis, venenum latens quoque produnt.

Dolores aliquos summos, ut podagricos, nephriticos, colicos, dysentericos, & dentium quoque in dentitione infantium, aliosque ut in partus difficultatibus, febricula interdum comitatur Ephemera vel Synochus pura; quæ brevis est, nec per se grauia adfert symptomata.

Alios quoque dolores, aliaque accidentia ab inflammationibus internis producta, febris Synocha pura, degenerans tamen aliquando circa finem, comitatur. Quæ si eas sequatur & symptomatrica sit, non adeò longa, aut vehemens esse potest, nec ita, nisi inflammationis causa hoc

Doloribus
comites fe-
bris: Ephe-
mera: Syno-
chus
pura.

Inflamma-
tionibus
internis
comites fe-
bris: Syno-
chus pura
& putrida.

fiat, periculosa. Si verò febris primaria sit, inflammatioque eam sequatur, (quod plerunque tam subito fit, ut non solum una hæc simul prodiiſſe, sed & inflammationem febrem præceſſiſſe, febremque tunc quoque ſymptomaticā eſſe creditum ſit.) Tunc ſi cum tuſſi in qua cruenta purulentaque excreantur in peripneumonia, accedente ſimul dolore punctorio in pleuritide: vel cum ardoris dolore & tenſione in hepatitide. ſplenitide febris hæc iungatur, decurſus illius longior, quàm in ſynocha ſolitaria eſſe ſolet, & pro morbi comitis ratione, citius tardiusuè finiri, vel in putridam interdum permutari, nonnunquam etiam recrudescere, ſicuti in cauſis explicabitur. Accidentia tamen, quæ à febribus hiſce proficiſcuntur, leniora plerunque quàm in ſynochis ſolitariis exiſtunt: vnde & capitis dolorem rarius experiuntur, et ſi ea ſymptomata, quæ à morbo prodeunt, graua & periculosa ſint: quorum cauſa affectus hi acuti, non febris nomine, dicuntur. Quod ſi quoque delirium graue in phrenitide vera, vel ſuffocationis periculum in angina, quæ has febres uti & linguæ inflammatio in affectu *Breune* dicto, interdum ſequitur, hiſce febribus accedat: febris comes tunc quoque non alio modo quam prior ſe habet: et ſi accidētia alia à morbo prodeuntia ſummè periculosa, quorum cauſa affectus hi peracuti nominantur, exiſtant.

Phthiſi co
mnes febris
Hectica.

Tuſſim cum exſcreatione purulēta & tabe in phthiſi, Lenta primum ſymptomatica comitatur febris quæ diuturnitate in Hecticam ſymptomaticam

ticam tunc quoque dictam conuertitur; à solitaria non admodum differentem; cum & hæc sensim longoque tempore ægrum conficiat. Calorque in ea mitis, nulla graua adferat symptomata; quem tamen noctu aliquo modo increfcere, magisque tunc ægrotantes sentire scribunt. Pulsus etiam frequens, celer atq; inæqualis, non tamen validus in perseverante febre, ob imbecillitatem quæ sequitur, existit. Dein & urinæ febris causa vix alteratæ apparent.

Cachexiam, nunc colore alieno, nunc vitioso corporis habitu rumente in leucophlegmatia, vel gracilefciente in atrophia, se manifestantem, febris interdum comitatur, Lenta symptomatice appellata, ob calorem illius minimè acutum, sed adeò mitem & lètum, vt vix eum ægri deprehendant; Hecticæ febris calori non abfimilem, vnde & vulgus eas hecticas quoque, vti & nostri Germani Ethicum comiter appellant, hæcque febres, infatibus & virginibus, inprimis antequam menses erumpant familiares, ex cita respiratione & cordis palpitatione, accedente marcore corporis, quem ex ossis xiphoeidis prominentia, & costarum scapularumque eminentiis colligunt, esse iudicant, & propter macilentiam alii eas *Ripp-sucht*, & à cordis palpitatione, quæ fere quoque adest, *Hertzgsper*, circumforanei noua excogitantes nomina appellant. Quæ febres diuturnæ quoque admodum sunt, & nonnunquam in veras hecticas desinunt; aliàs verò morbo vnde prodeunt sanato, iterum abolentur.

*Cachexia
comes fe-
bris Leta.*

Leit Rump.

Ripp-sucht.

Hertzgsper.

Retentis
quibusdā
putrescen-
tibus co-
mes febris
Lenta.

Retentę secundinę, færus mortui, aut vermiū,
aut sanguinis concreti accidentia. Calore præter-
naturali, illiusque indicis, pulsuque concitato,
non tamen vehementibus, nec diutius duranti-
bus, cum causa diutius quoque (vt illic dicetur)
minime subsistat, sese offerens, comitatur febris
interdum, quę nisi aliud accedat, Lenta quoque
symptomática existit. Sicuti de hac & aliis, mor-
bos alios comitantibus febribus, vltcrius in tra-
ctatione singulorum morborum, vti & tunc de
morbis ipsis quo pacto se habeant, febribusque
se accommodent, agemus.

INTER-
MITTEN-
TES fe-
bres.

Intermittētes febres sunt, quę certis tempo-
ribus intermittunt, certisque redeunt. Harum
vnum tantum est genus, omnisque intermittens
febris, cum calorem apparētem, molestumque,
eumque impurum & pungentē diffundat, Acuta
impura seu putrida, vt in causis demonstrabitur,
existit. Cuius tamen diuersę species, pro dierum,
quibus redire consueuerunt, numero statuun-
tur.

Hę autem solitariae tantum, non vti continuę
comitatae esse deprehenduntur: nam etsi mor-
bum alium aliquem producant, hic tamen cum à
febre diuersus sit, illiusque naturam minimè im-
mutet, nec cum febris accidentibus implicatus,
vti in continuis fit, sed seiunctus existat, nec tunc
comitata eo modo, sicuti eas appellamus, dici po-
test. Dein & cum nullę morbos sequantur, &
morbi si febrem accendunt, ea semper continua
sit, vt in causis declarabitur, nec symptomática
aliquę

aliquæ ex illis rectè dici possunt, sed primariæ, cum per se incipiant, appellabuntur.

Verum simplices & vnius generis aliquando, vti & continuæ sunt intermittentes febres; in quibus tamen non vna solû semper, sed frequenter duæ vel tres etiam species ipsarum, non vno paroxysmo concurrentes, sed diuersis paroxysmis, ægrum infestant, eoq; nomine vel simplex, vel duplex, vel triplex intermittens febris dicta occurrit. Quæ quocunque modo se habeant, si cum continua febre aliqua iungantur, Compositæ erunt febres, vel Hemitritæus dicta, vel aliæ febres; quæ in compositis continuis, cum si hoc fiat, continuo nihilominus æger febricitet, descriptæ fuerunt.

Cæterum acutæ huius impuræ seu putridæ febris intermittentis cuiuscunque speciei decursus totius illius morbi temporis, nunc vna septimana, nunc pluribus perficitur, interdum vix mensibus aliquot absoluitur: Quo tempore febris aliquoties inuadit, tempusque illud inuasionis Accessio dicitur: qua tamen reliquum quoq; febris tempus, quod horis nunc paucioribus, nunc pluribus completur, comprehendunt; quod Paroxysmum seu exacerbationem quoque vocant: licet magis propriè deterius febris tempus, vti in continuis, quæ statis temporibus exacerbantur, dictû, sic appelletur. Tempus verò Quietis, quo febris cessat, Remissio anesis dicitur. Vtriusque verò temporis & febris accessionem, & remissionem comprehendentes per circulum veluti

decursum Periodum, circuitum uè nominât: qui non eadem latitudine in singulis februm generibus perficitur, sed ab eo die, quo accessio facta est supputâdo, ab iisdem in eadem recurrit, die vel eodẽ, vel sequenti, vel tertio, vel quarto, vel quinto.

*Tertiãna
febris in-
termittẽs.*

Tertio die quę redeunt febres intermittẽtes, sunt frequentissimę, Tertiãnæ dictę; & nõnunquam in eandem horam, qua prior accessio inceperat, incidunt: frequentius horis aliquot anticipant: aliàs maximè cum declinare incipiunt, cunctantur: eumque ordinem vel aliquamdiu seruant, vel nullo certo ordine recurrunt. Harum accessio horarum interdũ est quatuor, frequentius septem, nonnunquam ad horas duodecim & quatuordecim vsque exporrigitur; totidemq; circuitibus quatuor scilicet, septem, duodecim, quatuordecim nonnunquam etiam pluribus factis cessat. Hæ omni tempore, æstati tamen magis consuetę sunt, vti & iunioribus: quę autumno accidunt, & in senibus, diurnę sunt, periculoque non vacant.

*Quartana
febris in-
termittẽs.*

Quarto die, quę rursus inuadunt, frequentes quoque sunt febres, Quartanę dictę. Idque vel eodem anticipationis, aut cunctationis ordine, vel inordinatè. Quarum accessiones totidem horis, vti tertiarię perficiuntur, plerumque tamẽ longiores sunt. Vti & totius febris decursus, longus admodum existit: cum rarius trium, frequentius sex mensium spatio primum conficiatur: vltra annum quoq; nonnunquam, sed errore prorogatus, & ad duos vsque aliquando productus.

Etus. Hæ autumnī tempore plerunq; incipientes, vix ante veris initium desinunt, & mediæ ætatis hominibus magis familiares existunt.

Altero die quæ mox redeunt febres, Quotidianæ, quia quotidie inuadunt, dicuntur. Harum priuatum genus veteres statuerunt, ipsarumque accessione horis octodecim, intermissionem sex perfici scripserunt. Amphemerinam quoq; vocantes. Alii verò rarissimā eam, & ex sexcentis febribus, vix vnam talem inueniri testantur: alii penitus eam è febrium intermittentium classe excludunt: quibus & nos consentimus. Ergo quæ quotidie inuadunt febres, non nouæ, sed ex priorum quoque generum sunt numero, tertianæ scilicet vel quartanæ, quarum alterutrum genus si corpusprehendat, & vel mox, vel in morbi progressu, vti ferè fit, illi altera accedat febris, vel sui generis vel alterius, tunc cum plures sint vna cessante vno die, altera mox alio die sequitur, sicq; quotidie accessiones, sed ob diuersitatē febrium nō pares, nec iisdē horis fiunt: idq; tādīu, donec priore terminata, alteraq; adhuc permanēte, ad pristinū ordinē diei, vel tertii, vel quarti, prout febris quæ remāserit, fuerit, redeat. Quod in Duplici tertiana, & Triplici quartana, quas Hemitritæos quoq; sed nō veros Fōt. vocauit, ordine tali ferè euenit. Sed & ordo hic interrupt⁹ est, duobusq; dieb⁹ febris exercet, vno intermitte, si Duplex quartana extiterit, vel tribus diebus accessio redit, vno desinit, si tertiana cum quartana febre coincidat.

Eodē die quo desit febris, si repetat, nec tunc

Tertiana
duplex.
Quartana
triplex.
Quartana
duplex.

nouum intermittentium febrium genus esse dicendum est: sed quādo iam enarratae febres quotidie redeunt multum anticipant; hoc euenire potest, vt vna cessante, mox eodē die altera quoque inuadat. Quod si anticipatio succedentis febris adeò præcurrat, vt in accessionem prioris febris nondum finitam incidat, tunc paroxysmum, præterquam alias cōsuetum est, admodum prolongari necesse est; præsertim si quæ secuta est febris, circa finem alterius inceperit. Quod si fiat, quod tamen rarum est, accessio ad horas decem & octo prorogari potest. Quod cum obseruassent veteres, forte hunc terminum longum quotidianis ab illis constitutis accommodarunt: cum tamen duæ potius sint accessiones, horrore nouo interueniente, tunc nimirum, cum altera incipit, desinente.

Quintana.
Sextana fe-
bres.

Quinto & sexto quoque die, febres aliquas rediisse obseruatum est: quod tamen quoque si fit, nisi febris quæ penitus cessarat, per recidiuam quinto vel sexto die factam, suspensionem quintanæ vel sextanæ mouerit, cum tamen ex eo, quod hoc semel tantum vel iterum fieret, cognoscere-tur: non alia quam Quartana erit febris: cunctatione tantopere moram trahente, vt quinto vel sexto die primum redeat: quod tamen insolēs est.

Accidentia febrium intermittentiū varia sunt; quæ & ægro molestiam pariunt, vt frigus, calor, sitis, capitisque dolor; & functiones illius lædunt; excrementaque immutant; de quibus ordine agemus.

Cum

Cum frigore non tantum febres intermittentes incipiunt, vti & continuæ, sed & singuli ipsorum paroxysmi postquam redeunt, cum oscitatione, pandiculatione, & frigore extremitatum, manuum, pedum, nasi, aurium se primum manifestant: succedente postea plerumque Rigore; cui symptomati præcipue Germani intenti, tanquam illi quod primo se offert, febres has *Kaltvve* vel *Frierer*, frigidum morbum vocant. Hoc autem plus minusuè vrget, corpusq; diuersimode afficit, in variis illius speciebus. Vehementer friget interdum corpus, rigorq; vel derepente in tertiana, tardius paulo in quartana succedit, quo corpus omne concutitur, dentesque stridēt, & corpus veluti feriri, membraque contundi, & grauari sentit æger. Sed & frigore mitiore vtraq; nonnunquam, accedente horrore aliquo, vel etiam nullo incipit, diutius tamen tunc perseuerat. Vniuersum quoque corpus plerumque frigus occupat, & tam in exterioribus, quam interioribus sentitur: nonnunquam exteriora, aliàs interiora magis infestat. Sed & eodem tempore interdum quælibet corporis pars frigus & rigorem cum calore simul percipit, & tunc febrem Epialam vocant, & febris quotidianæ speciem, alii intermittentis, alii continuæ faciunt. Nos tamen hoc, tum cum intermittentes febres eodem die, vti dictum est, coincidūt, & frigus vnus, antequam calor alterius febris cessarit, incipit, accidere posse putamus. Vel etiam quando intermittentes cum continuis, sicuti in hemitritico osten-

Kaltvve
Germ. in-
termittēs
febris.

Epiala fe-
bris, in-
termitten-
tium fe-
brium spe-
cies.

sum fuit, concurrunt: cū in cōtinuis calor semper perleueret, & intermittente febre accedēte horror quidam & frigus in principio simul infestēt.

Calor qui frigus & rigorem mox lequitur, vel, vti dictum est, cum frigore mox se, vel in iisdem partibus diuersisue intus forisue profert, vehementissimus est in tertianis quibusdam, mox accensus, & in vniuersum corpus effusus, acer, & tangentis sensum quoq; feriens, mox ad vigorem tendēs, sed statim mitescēs. In aliis remissior, nec adeò totum corpus occupat, atq; igni è viridibus lignis succēso comparatus: sicuti in tertianis diuturnioribus euenit. Vehemēs quoq; in quartanis, non tamen toto corpore æquabilis, sed cum quadam frigoris permixtione, & artuum, ossiumque veluti dolore sensum mouet.

Sitis præ cæteris symptomatibus vehementer tum in tertianis, tum in quartanis ægros affligit, qua veluti eacti, continuo frigidam efflagitant, eaque hausta mox aliam expetunt. Sed & nonnunquam durante adhuc frigore, tum præsertim cum foris est, interiora verò calent, potum quoque expetunt.

Dolor capitis interdum superuenit: aliàs ab initio mox molestat, in processu verò illius cessat.

Functionum mutationes spectantur potissimum in hisce. Quod delirāt interdū durante paroxysmo. Inquieti quoq; sunt, corpusq; iactāt & denudant, dum calor in summo est; Vigiliæ interdum adsunt. Aliàs somnolentia quoque premit,
præ-

præsertim in infantibus. Respiratione magna multum hauriunt spiritum. Pulsus initio paroxysmi parvus, postea celer & creber, magnusque fit: inæqualis plus minusuè. Debilitas, nisi vires ^{Syncopalis febris, intermit- tentium febrium species.} quietis tempore recolligantur, sequitur. Syncope quoque in quadam specie, quam etiam Syncopalem vocant, interuenire solet. Vomitiones sub finem rigoris amaræ frequenter accidunt. Sudores copiosi, vaporosi, & calidi plerumque post singulos paroxysmos sequuntur; per quos febres hæ inclinant, & tandem eo perseverante iudicantur. Accedente quoque nonnunquã frequenti mictione. Hæmorrhoides quandoque, Vel menses superueniunt.

Excrementorum alterationes in Urinis spectantur, quæ flauæ aut flammæ, substantiæ mediocris, vel mox in tertianis, vel postmodum in quartanis, in quibus primis ferè diebus albæ seu aquosæ existunt, apparent: sed & nigra in quartanis non semper mala, si materiæ per illam fiat expurgatio, censebitur. Deiectiones quoque biliosæ flauæ admodum, interdum & atræ, tum sumpto pharmaco, tum natura sponte agente, videntur.

C A V S Æ.

C A P U T II.

Febrium omnium enarratarum generum causa prima est morbus. Qui est intemperies calida, seu calor præternaturam, omnes totius corporis partes, calidiores quam par est reddens. Sic autem & febris ipsa tanquam morbus definitur, ^{Intemperies calida, ut morbus, causa omnium febrium.}

licet calor ille febrilis, qui certis in locis tactu deprehenditur, & ab ægro per sentitur, quatenus molestiam illi præbet, inter symptomata quoque fuerit recensitus. Huius autem caloris, seu morbi, seu febris, primum sedes, dein essentia consideranda veniunt.

Intemperiei calidæ subiecta sedes sunt omnes totius corporis partes in omnibus febribus.

Sedes huic morbo subiecta, & quæ afficitur, non tantum aliqua est pars, sed omnes totius corporis partes: non solum carnosæ, quæ tamen facilius accenduntur, sed & membranæ, ossæque calorem hunc præternaturalem concipiunt. Inter quas tamē cor ipsum prius, antequam reliquæ omnes partes incalescant, accendi necesse est: cui mox consentientes promptè celeriterque simul omnes, plus minusuè, prout natura sua plus minusuè calidiores sunt, acceduntur: quæ alioquin, etsi corpus vndique ferè incaluerit & æstuet, spiritus sanguisque efferuescant, aut aliæ quoque partes principes, vt cerebrum, hepar, intemperie calida laborent; non tamen febrem, nisi cordi calorem prius communicent, aut illud antea calore affectum sit, efficient. Sed nec cordis calor lenis, aut, etsi vehemens, momentaneus tamen sit, qualem per motum & iram, non tantum vniuerso corpori, sed & cordi ipsi accidere, expulso & respiratione tunc concitatis deprehendimus, sed impressus & permanens, febrem potest inducere.

Essentia huius caloris febrilis præternaturalis, non eadem in omnibus febribus inuenitur: pro cuius diuersitate, diuersa febrium superius explicata-

catarum exsurgunt genera. Est enim calor is vel aduentitius & mutabilis, quem igneum vocant. Isque vel purus & simplex, corpus tantum accendens, puras seu non putridas dictas febres accendens. Vel impurus & putredine permixtus, corpus simul inquinans, impuras seu putridas febres creans. Vel malignus & putris simul: vel malignus tantum, corpus insuper inficiens, malignas, putridas, pestilentes, venenatas nominatas sub se comprehendens. Aut est insitus & constans calor hic febrilis, seu temperamenti in calidius conuersio, unde corpus calidius redditur, à quo hecticae febres appellatae prodeunt. Quae omnia qua ratione fiant, tum à calore puro, tum putredine, vel qualitate maligna permixto, in his tribus causis iam ostendemus.

Purus calor & simplex, qui solius caloris est exuperantia, prius ferè in spiritibus & sanguine, in venis & arteriis accensus, atque per has vias cordi continuatas, in hac materia quae cordi continuo infunditur, illudque alluit, cordi altius impressus, atque inde per consequens singulis partibus communicatus; febres efficit Puras quoque seu simplices vocatas, continuas omnes: calore semel accenso non remittente, donec extinguatur: easque vel solitarias sine alio affectu cursum suum absoluentes: vel alio morbo, qui illas sequitur, vel praecedit, comitatas. Quae varietas inde primum procedit: quod causa morifica harum febrinum, vel in vasibus permanet, vel extra haec quoque profunditur.

CALOR
PURVS,
causa fe-
brium Pu-
rarum, seu
nō putri-
darum.

C

In vasis
cordi con-
tinuatis,
sanguinis
& spiri-
tuum in-
flamatio,
causa fe-
brium Pu-
rarum cō-
tinuarum,
& si in va-
sis ma-
neat solita-
riarum. Causa pro-
catartica
sanguinē
& spiritus
accendens
causa fe-
brium Pu-
rarum so-
litarium
primaria-
rum.

In vasis, venis scilicet & arteriis, si sanguis ac-
census seu inflammatus, cor accēdens, & febrem
sic inducens, ad solutionem vique persistat, nec
ex illis in alias partes effundatur; tunc prout vel
non à morbo vel à morbo prodeunt, solitariae
vel comitatae, quae tunc symptomaticae sunt, hae
sunt febres.

Si nullus morbus has febres excitarit, sed à
causa procatarctica initium sumplerint, sanguis-
que, ut dictum, accensus, in vasis permaneat; tunc
solitariae nullo alio morbo illiusuè accidentibus
comitatae aut impeditae & primariae dictae, cum
per se incipiant, erunt hae febres; & pro ratione
caloris plus minusuè acutae; breuiores ferè, cum
illarum calor die vno vel altero, nisi in putrem
conuersus putridas febres excitet; vel alius im-
pressus, hecticas pariat, mox iterum remittat, pe-
nitiusque cesset. Quod illis non ea ratione, sicuti
voluerunt, accidit; ut nimirum si spiritus tantum
incalescant, eodem die calor rursus euanescat,
ephemeræque rursus fiant febres: si sanguis ve-
ro accendatur, paulò longius calore perseveran-
te, synochæ: si cordis substantiam occupet, diu-
turnæ hecticæ febres existant: cum in omnibus
hisce speciebus, & spiritus & sanguis, quæ vnà in
vasis confusa, separatim accendi nequeunt, simul
& vnà cum illis cordis quoque substantia inflam-
mentur: omnisque febris, uti & morbi omnes
pro subiecto in quo resideant, non spiritus & hu-
mores, sed partem solidam habere debuerint. Sed
hæc febrium diuersitas cum ratione causæ, à qua
exci-

excitantur; tum subiecti corporis quod occupant, accidit.

Causæ externæ, quæ has febres excitat, ratione, prout hæc in corpus agit, diutiusuè perseuerat, hæ febres in tempore & magnitudine variât. Quæ causæ, vel ex ambientibus, aut assumptis, vel motu corporis procedunt.

Ex ambientibus, corpus accendunt per se, Aër calidissimus, Aqua feruens, si diutius in iis præsertim in sole vel balneo moram trahant. Ex accidenti quoque vehemens refrigeratio & subitanea, extrinsecus ab aëre vel aqua, potissimum dum corpus admodum calet, facta: quia calor ad interiora subito à frigore externo percussus, spiritus, humores, visceraque interna, & vnà cum illis cor inflamat, febres eiusmodi nonnunquam excitat: quod hac ratione accidere probabilius est dicere, quam quod à frigore cute astricta, porisque obturatis, quia tunc aëris via interclusa, ab eo sanguis perflari (quod illi euentilationem vocant) non possit, is accendatur vel putrescat, (sicuti existimarunt) hoc eueniat: cum nos sicuti respirationis necessitatem non cordis refrigerii causa, quo cor, cum secūdum naturam se habet, non indigebat, institutam fuisse alibi docuimus: ita quoque transpirationis vsum, non vt sanguis refrigeretur, cum tēperatus existens id non requirat, sed excrementorum potius euacuationum causa, vti in putridis febribus, quæ ab hac intercepta proueniunt, explicabimus, ordinatum fuisse, asseramus.

Assumpta quæ actu vel potentia vehementer inflammant, præsertim si subito penetrant, idem præstare possunt. Qualia præsertim vinum meracissimum, & ab illo elicita aqua, ardēs dicta, affatim bibita, possunt efficere. Sic & anacardinam confectioem sumptam, febrem suo calore excitare posse scribunt. Verum nec cruditatem, nec ciborum corruptionem, has febres, sicuti docuerunt, sed vel alios morbos, aut febres putridas potius quam puras excitare, suo loco ostendemus.

Motus corporis vehemens, celer præsertim, corpus nimium calefaciendo, febrium harum causa esse potest: sicuti in equis, si nimium impellantur, videmus accidere: quos tunc febricitare excita respiratione & calore extremitatum, & sudore, facile deprehendimus. Quod & validus motus corporis continuatus, vel repetitus potest efficere: cuius causa mulieres, si in partus difficultate diu laborant, febre quoque accenduntur: quam & dolor, si ille simul adsit, adauget. Sed & animi motus immodici per vigilias, in primis subitanei, & præsertim per iram, nonnunquam & per terrorem & gaudium facti, si nō tantum spiritus & sanguinem agitando, sed & cor simul admodum accendant, febres excitant. Mœrorem verò & metum, non nisi interueniente putredine, has febres efficere posse existimamus.

Subiecti corporis, quod febribus hisce corrumpitur, occasione hæc febres præcipue variant. Corporis autem quævis constitutio hasce febres susci-

suscipere potest, si causa eam euincat externa, à qua calor excitatus, prout vel in corpus quod temperatum, vel calidius, vel impurum etiam, incidit; febres hæ, pro diuersitate constitutionum variant.

Temperatum enim corpus, si à causis aduentitiis accendatur, cum diutius in eo calor persistere nequeat, sed corpus mox iterum ad suam temperiem redeat, breues Ephemeræ, quæ primo die plerunque cessare solent, febres gignuntur. Quarum & calor ob eandem causam mitior existens, nullas insignes in corpore mutationes parit, & cum impurus minime sit, sine horrore incipit, & sine crisi, sensim, per sudores, quia in illis quoque aliqua fit propter calorem exhalatio, expirat.

Sanguinis
& spirituum, in
temperato corpore,
in vasis, à causa externa
inflammatio, causa
febris Ephemeræ.

Calidior corporis constitutio ea est, quæ ad calorem suscipiendum magis apta existit. Quæ si à causis externis accendatur, tunc vtrinque accedente calore, Synochæ simplices febres, quæ diutius perseuerant, caloreque vehementiore vrgēt, prodeunt. Talem autem cōstitutionem, vel sanguineam, vel biliosam existere necesse est.

Sanguinea dispositio, eò citius à causis aduentitiis calorem concipit, quo maior est sanguinis copia, vel is calidior existit. Proin & iunioribus, & plethoricis, & naturæ calidioribus, & quibus consuetæ sanguinis hæmorrhagiæ per menses, hæmorrhoides, narium fluores, suppressæ sunt, febres hæ facilius accidunt, quæ & ob causæ efficientis cum adiuuante concursum, supra vnum

Sanguinis
& spirituum, in
plethorico corpore,
in vasis, à causa
externa, inflammatio,
causa Synochi
sanguinei.

diem, ad duos vel tres vsque extenduntur, Synochaque simplices sanguineæ dici possunt: Maiore æstu, aliisque symptomatis ob enarratas causas quoque affligentes: alioquin, eodem modo, vt ephemeræ, incipientes & desinentes.

Sanguinis
& spirituum, in
bilioso
corpore,
in vasis, à
causa ex-
terna in-
flamma-
tio, causa
Synochi
biliosi.

Sanguinis
& spirituum, in
impuro
corpore,
in vasis à
causa ex-
terna in-
flamma-
tio, causa
Synochi
degenera-
tis.

Biliosam cōstitutionem promptè quoq; cum calidior sit, eadem causæ accendunt, febremque synochis similem efficiunt, quā synocham simplicem biliosam vocare possumus. Cū præter ea accidētia, quæ bilis proferre solet, quibus in super molestat, in reliquis, nisi in putridā cōmutetur, eundem processum, quē sanguinea febris, seruat.

Impurū corpus si à causis exterioribus febrem concipiat, tunc si sanguis impurus ad putredinem aptus sit, simplex & pura febris diutius minimè manet, sed cum putredinem mox sanguis concipiat, febres hæc in putridas, (sicuti in illis explicabimus) synochas quoque, sed putridas dictas, longioresque permutantur. Quod si verò sanguis impurus nonnihil, nondum tamen putredini obnoxius sit, tunc Synocha simplex & pura adhuc, nondum tamen putrida permanet, accidentiaq; quoque & plura, & vehementia, quam priores synochæ, hæc adfert; Frequētius tamen de vitioso hoc sanguine natura portionem illius aliquam è venis propellente, synochus inde comitata, vt illic diceretur, nascitur.

Morbus
calidus
sanguinis
& spiritus
accendens,
causa fe-

Si à morbo aliquo eiusmodi febres oriuntur, sanguisque accensus in vasis adhuc persistat, tum symptomaticæ, cū morbum sequantur, Simples hæc febres appellantur. Quæ quoque, nisi ratione morbi

morbi permutati in putridas symptomaticas ab-
eant, aliquo modo ad prædictarum à causa exter-
na genitarum febrium, ephemerarum nimirum
vel synocharum naturam, etsi causa morbi comi-
tis decursus, symptomaticaque ipsarum nonnihil
commutentur, accedunt.

brium Pu-
rarū sym-
ptomatica
rum comi-
tatarum.

Cæterum morbos, qui hæc febres inflāma-
tas symptomaticas excitare possint, eos partis ali-
cuius esse necesse est, qui calorem tantum effun-
dant, vt vicinum primum sanguinem in parte cō-
tentum, & copiosius nonnunquam doloris cau-
sa, quem eiusmodi calidi morbi plerumque ad-
ferre solent, ad eam attractum, atque inde con-
tinuatione sanguineam massam reliquam, corq;
ipsum intermedio huius accēdant. Quales mor-
bi calidi, qui febres excitare possunt ab humori-
bus calidis, sanguine scilicet & bile tantum, cum
ex humoribus soli hi citra putredinem aut corru-
ptionem febres accēdere queāt, ferè nascuntur.

Sanguis, non è venis causā febris præcedentis
excidens (de quo postea agemus) sed aliam ob
causam, veluti calore, doloreuè commotus in
partem influens, illicque vel intemperiem solam,
quæ in interioribus corporibus quoq; febrem
excitare potest; vel inflammationes, erysipelata,
diuersorum, pro sanguinis influxi varietate, ge-
nerum, accendens, febres eiusmodi inflamma-
tiones sequentes procreat. In quibus febribus,
sanguis accensus è venis quandoq; excidens, (sic-
uti postea ostendetur) inflammationes has, vt
iterum recrudescant efficere, vel alias de nouo

Sanguineus
morbus,
causa fe-
bris Ephe-
meræ, vel
Synochi,
Sympto-
maticarū.

excitare potest. Quæ simplices & puræ non putridæ (vti voluerunt) ab initio harum inflammationum, cum adhuc nihil in illis sit putridi, quoque existunt, & pro ratione morbi caloris vel adacti augentur, vel remittentis remittunt: atque antequam ille penitus solvatur, ferè cessant; nisi suppuratione facta, nouo superueniente dolore, vel putredine tunc oborta, recrudescant. Tales autem febres symptomaticæ in variis morbis calidis (sicuti in illis morbis explicabitur) occurrunt; tum viscerum carnosorum, membranosorum; tum aliarum partium: Eò vehementiores longioresuè, si morbus cordi maioribusuè venis magis vicinus sit, calorque in eo maior, corporaque calidioris naturæ existunt, quæ & facilius febre incallescunt: sicuti & infantes, ex sola dentitione, gingiuis accensis, febriculâ affici videmus. Alias verò mitiores, breuiioresque: si procul à fonte caloris absint, & præsertim extrinsecus occurrant: in quibus vix calor, sed horror duntaxat aliquis, vnde horripilationes vocant, deprehenditur. Interdum verò neque ille adest, suntque in quibusdam inflammationibus omnino apyreti.

Biliosus
morbus
causa fe-
bris. Ephe-
meræ, vel
Synochi
sympto-
maticarū.

Biliosus humor calidissimus & feruētissimus, sed rarius, eiusmodi febribus occasionem præbet. Quando nimirum is non in proprio receptaculo contentus, quod minimè solet afficere: neque sanguini adhuc confusus, seroque dilutus, quibus ardor illius contemperatur, & nonnihil restinguitur (qua de causa nec ictericis febres inde prodire obseruamus) sed secretus ab iis in par-
tes

res sensiles, vētriculum & intestina infusus, sub-
stantię ipsorum se insinuans, erysipelataque pro-
creans, qualia circa ventrem fieri, & febres Lipy-
rias, in quibus interiora vruntur, excitare solere
docet Aëtius, ardorem & dolorem intolerabi-
lem, circa ea loca excitans, sitimque inextingui-
bilem procreans, nisi à natura, vti fere fit, per ex-
cretiones continuo reiiciatur, retentus, vicina
quæque, vna cum sanguine & spiritibus accen-
dēs, eiusmodi febriculas quoque, interdum, eius-
modi morbos sequentes, profert. Quales in
cholera morbo, bile supra infraque; & dysente-
ria, per sedem, meracissimā reiecta; & colicis cru-
ciatibus iis, quos à bile & erysipelate intestinorū
accidere, suo loco explicabimus, comites aliquā-
do adesse, sæpenumero deprehendimus. Quæ
tamen magnæ, cum causa illarum procul à cor-
de, circa venas meseraicas lateat, esse minimè
possunt.

Extra vasa iam enarrata maiora si sanguis ac-
census, à causis explicatis, cor inflāmans, febrem-
que excitans, portionem illius aliquam in partem
internam externamue effuderit, (sicuti sæpissimè
fit, quando ob copiam illius, vel feruorem & te-
nuitatem, vel etiam impuritatem aliquam natu-
ræ grauem, in venis subsistere nequit, & vel sta-
tim in prima febris inuasiōe, vel mox postea vi
naturæ propulsus, è venis expellitur, veluti in cri-
si harum febrium aliquando per hæmorrhagias
se natura exonerat:) tunc in partibus ad quas fer-
tur, nouum morbum excitando febres comita-

E Vasis
sanguinis
inflamma-
ti, Syno-
cha febrē
excitantis
portio in
partes ef-
fusa, causa
febrium
Synocha-
rum, pri-
mariarū,
comitatu-
rum.

tas dictas, quia tunc morbos comites nanciscuntur, non tamen symptomaticas, vti haecenus creditum est, cum morbum non sequantur, sed illum praecedant, illiusque sint causae, sicuti declarabitur, procreabunt. Quae proin iam non omnino reliquarum solitiarum simplicium febrium cursum aut naturam seruabunt, sed morbi superuenientis accidentibus vel auctae, vel impeditae, pro diuersitate illorum, breuiores vel longiores, & plus minusue acutae enadent: & quando natura bona quantitatem sanguinis accensi à venis effudit, non ita aestuant, sitim inferunt, aut capitis dolore, sicuti solitariae, angunt. Quod maximè, prout in viscera interiora, vel corporis superficiem influens sanguis has illasue afficit, contingit.

Sanguinis
inflammati,
in febre
Synocha.
in viscera
interna
effusio,
causa fe-
brium Sy-
nocharum,
quas eius-
modi vis-
cerum in-
flamma-
tiones co-
mitantur.

In viscera interiora aliqua ad suscipiendum idonea, eiusmodi influxus in hisce febribus saepe sunt. Eaque praesertim quae carnosae & sanguineae, venisque copiosis referta, illorumque intermedio maioribus venis continuata, illisque vti & cordi vicina sunt: Potissimumque eo nomine in pulmones; quos dum inflammant, pleuritidem vel peripneumoniam (sicuti in illis affectibus ostendetur) procreant: neque enim vti haecenus persuasum, eiusmodi inflammationes febres istas praecedere & procreare, vti multis ostendere possemus, sic hoc satis declarat, quod haec febres antequam punctorius dolor aut inflammationis indicia se demonstrent, cum horrore & subsequente calore innadant, & quandoque horis aliquot prius illa praue-
ueniant, nec proin ab illis inflammationibus, aliter
quam

quam quod à febris prius excitata, nouo calore in viscere cordi vicino augeantur, accendatur: quod tamen febrē non tunc primū incepisse satis demonstrat: multoq; minus putridā eam esse (sicuti quoq; existimarunt) cū & ab inflāmatione calor ille suscitatus, copia sua potius quam putredine febrē augeat, nec dum aliquā, ab inflāmatione præsertim primū facta, putredinē sibi asciscat: nisi forte quādo sanguis in hisce inflammationibus suppuratur, hoc fiat, vnde & tunc pure genito eas augeri docuit Hippoc. quod tamen forte quia propter dolorē, qui tunc quoq; augetur, febris exacerbatur, potius, quā quod ex putrida exhalatione noua putrida febris superueniat, cum mox quoq; cesset, fieri credimus: nisi forte vlcere aut corruptione aliqua viscerū, hasce inflāmationes sequēte, vt cū pleuritis vel peripneumonia in phthisim cōuertuntur, febre hac tunc in putridā hecticā symptomaticā dictam cōuersa, hoc accidat: & sicuti mox in putridis dicemus febribus, sanguine in illis putrido excusso è venis illud eueniat. Quæ omnia vt in pulmonibus frequētissimē, ob situm illorū & constitutionē ad influxum hunc recipiēdum apta, vt dictum, eueniunt. Sic & sanguine in hisce febribus synochis, in hepar lienemudē effuso, cum viscera quoq; sint sanguinea, vasaq; magna admittant, eadem ratione inflammationes in illis, quæ febres hasce sequuntur, easque augent, nasci possunt. Quæ febres in omnibus enarratis viscerum inflammationibus, cæteris synochis solitariis longiores, pro ratione

morbi comitis, fiunt: & prout vel inflammatio vera est, quarū febres Phlegmonodes vocantur, vel erysipelas potius, quarū febres tūc acutiores existunt, & Typhodes appellatur, et si hoc nomē febrī, quę hepatis erysipelati copulatur, proprie accommodatū sit: vti & febres ab erysipelate pulmonum, priuatim Crymnodes vocarunt, variant. Sed & sanguine nonnunquam in eiusmodi febribus in cerebrū, quod sinubus amplis suis sanguine facile impleri potest, excusso, idem fieri potest: tuncque huic febrī cerebri inflammatio, quę subito cum delirio in phrenitide, aliàs tardius, dolore capitis prius præcedente, & vt ad cerebrum potius sanguis feratur, occasionem quoque præbente, copulatur, eamque acutam & periculosam facit. Quod & in ventriculum, intestina, vterum, vesicam, sanguine in febribus dictis expulso, vt hæ inflammationes eas comitentur, fieri potest. Verum cum alia via, quę in viscera carnosā ducit, ad suscipiendum conuenientior sit, illaque viscera membranea venas meseraicas tantum admittant, vel alioquin procul à vasis maioribus & corde absint, cum hæ partes inflammantur, ob dolorem qui partibus illis sensibilibus facilè accidit, vt hoc fiat, euenit, febresq; potius eas sequantur quam antecedant, & vt (vti superius dictū est) symptomaticę existāt: sicuti quę partibus carnosīs accidit inflammatio, cū sine sensu existentes, dolore nō ita afficiātur, à febribus potius, vt dictū, procedat, illarumq; sit symptoma.

Sanguinis

In alias partes internas febres dictę, sanguinem

nem è venis interdum quoque profundunt. Vti in cõlli-mulculos & glandulas, illicq; inflammationes in ore, lingua, faucibus, & anginas, quæ eas sæpè sequuntur excitant. Sed & fit, vt licet nō à febribus, sed aliis de causis incipiant, tum hæ, tum priores inflammationes, febre superueniente, nouaque materia affusa, vt in inflammationibus prius dictum, denuo repetant vel augeantur. Verū & arthriticos tumores & dolores, eiusmodi febriculæ interdum præcedunt, natura per eas sanguinem in articulorum sedes propellente, quæ proinde nisi abstruso sint loco, rubore & tumore tunc fiunt conspicua: ita vt qui ad articulorum morbos dispositi sint, ex leui causa febre hac prehensi, natura ad extremitates corporis se exonerare consueta, vel in articulorum regionem, vel cutis superficiem, in podagra vel carbunculo dicto, vt mox ostendemus, quæ duo mutatis vicibus, aliquos affligere solent, affectus incidant. Cæterum licet & hæ febres, catarrhos nonnunquam præcedant, eosque promoueant, quia tamen hoc non materiam illis præbendo faciunt, sed calore suo fluxiones mouent, à solitariis non differunt: quæ & aliis morbis quoque copulari possunt.

In corporis superficiem, cutē præsertim, glandulas, interdum & membranas interiores simul, sanguinem in hisce febribus synochis natura sæpè exonerare solet, illicque rubores, ardores, tumores vel pustulas excitare: quæ aliàs citius, aliàs tardius prorumpunt: & prout sanguis vel purus,

Inflammati
in febre
Synocha,
in corporis
habitu
alicubi effu-
sio, causa
februm
Synochorum,
quas
inflammationes,
vel
rubores &
dolores
comitantur.

Sanguinis
inflammati,
in corporis
superficie,
in febre
Synocha
effusio,
causa
februm
Synocharum.

nocharū,
quas bu-
bones, ery-
sipelata,
ecthyma-
ta, exan-
themata,
anthraces,
comitan-
tur.

isque vel tenuis aut crassus, vel flauus, vel ater, vel serofus, aut aliàs impurus, nondum tamen putris (de quo postea) tumore, colore, dolore, diuer-
mode se, cum hæc conspicua fiunt, manifestant:
sicuti hæc proluxius alibi in illis morbis explica-
buntur; cum hic tantum obiter, quatenus febres,
quæ hæc producant, inter se differant, sit osten-
dendum. Quæ potissimum ex eo, quatenus vel
tumores, vel pustulas procreant, oriuntur.

Tumores vel rubores frequenter proferunt hæc febres, Synochæ, quas Carbunculū (vti dictum) nomināt. Quæ adeò cōsuetæ sunt multis naturis ad hæc inflāmationes, (ob sanguinis caliditatē, tenuitatē, serositatē, vel impuritātē) dispositis, vt vel leui aliqua ex causā, vel saltē sanguine in venis efferuescente accensē, certo tēpore illos inuadāt, nec senibus, & illis q̄ etiā aliis morbis cōflictātur, vt podagra, nō parcāt. Hæ diariarū instar se proferētes, vt iam explicatum: quas rarius eodē, frequentius altero primū, vel tertio etiā die, tumor in glandulis venarū maiorū diuisionibus astratis in inguinibus, in alis, in circuitu menti, si in illas sanguis feratur, sequitur, cū molestia saltē aliqua interdū in illis locis se offerēte, nōnunquā & inflāmatione. Frequētissimè verò sanguine, in crurum infimas sedes descendente, pruritus illic primum & ardor, sedē illā in ambitu malleolorū diuexant, posteaq; rubore pars illa, si erysipelas sit, flauescēte, nonnihil interdum, vel fusco, prout sanguis tenuis qui affluit, existit, suffunditur: aliquādo & in tumorem attollitur & inflammatur, si ery-

si erysipelas sit phlegmonodes, sanguine puriore
eò defluxo; & si serofus sit, crure vniuerso in ery-
sipelate oedematoso intumefcente. Quos tu-
mores, bubones, in inguinibus ex sanguine illos
in defluxu alluente, nati, præcedere, & præfagi-
re plerumque solent. Quibus omnibus citius,
tardiusuè erumpentibus (vti dictum) febris re-
mittere plerumque solet: tantum abest, vt (sicuti
hactenus crediderunt) hæ febres tunc primum
incipiant, illorumque affectuum sint symptoma-
ta, cum hi potius illorum existant; & febres hæ,
antequam vllum indicium harum inflammatio-
num appareat, iam pridem eas præcesserint; & si
glandulæ tantum intumescant, cum tunc ardor
magnus minimè sit, hæ febres illas accendere
minimè potuerint.

Ecthymata in eiusmodi febribus puris, etsi in
putridis & præsertim malignis hoc frequentius
fiat, vt & ex supradictis eruptionibus, aliquas
quoque prodire posse illic ostēdemus, interdum
erumpunt. Vti & exanthemata illa rubra fre-
quentius; quæ infantibus in febribus hisce syno-
chis etiam nondum putridis, sanguine ob copiam
illius, vel dispositionem eam, quæ facilè inflam-
matur, in infantibus accenso, erumpere interdū
3. vel 4. quoq; demum die solent, & hac via se ex-
purgare. Quæ tamen tunc contagiosæ minimè
sunt, sæpeq; sponte euanescent.

Quod & eadem ratione per anthracem non-
dum pestilentem, vel solum alicubi erumpētē,
vel cum bubone, natura interdum in febribus

istis synochis nondum putridis, si sanguis ater sit, nondum tamen putris aut malignus, adusti portionem aliquam sic expellens, moliri solet. Eodem ferè modo, vti in peste correptis, vnde quibus prius hæc non contigerunt, si vel supradictæ eruptiones, vel anthrax prodeant, se peste conceptos, sibi metuentes, persuadent.

CALOR
PVIRIS
causa fe-
brium Pu-
tridarum.

Putredine permixtus calor in putrescentibus humoribus, vel corporis partibus primum excitatus, atque inde cum exhalatione putri, vel aliqua putredinis portione ad cor vsque delatus, illudque putri calore accendens, & à corde in singulas corporis partes effusus, febres facit Putridas dictas, tamdiu perseverantes, vel toties redeuntes, quamdiu & quoties putris hic vapor, vel humor cor ferit. Quod tunc faciunt, quando illis in locis excitantur, à quibus ad cor vsque per certos veluti canales deferri queant, venas nimirum & arterias, cum enim hæc tantum sint viæ, quæ cordi continuatæ, in ipsius sinus se amplissimis orificiis aperiunt, in eosque & humores & spiritus continuo infundunt: non per aliam viam putrida hæc exhalatio, aut materia, cor accedere, illudque intrinsecus quoque, vti si febris fieri debuit, necesse erat, accendere potuit: nam si citra horum ductuum adminiculum, vapor putridus thoracis cavitatem penetrare, & capsulam cordis posset pervadere, eaque ratione cor accendere; perpetuò, ob putres exhalationes excrementorū in ventre inferiore continuo congestas, febricitaremus: quarum tamen fœtidam euaporationem,

nem, licet adeò subtilis & calida sit, vt per crepi-
 tum excussa, ac adhibita flammâ accendatur, ad *superiora*
 superiora vsq; pertingere minimè posse, aut par-
 tes aliquas illic inficere, nisi forte ob vitiũ, quod
 suo loco ostendemus, anhelitum fœtidum faciat,
 ex eo, quod nullæ partes inde afficiantur, mani-
 festè patet. Et licet venenata qualitas vbicunque
 ea fuerit, & per quasq; vias feratur, cor ipsum
 petere possit, hoc tamen in putrida hac materia
 crassiore, quæ certis locis comprehensa coerce-
 tur, nec nisi per patentès vias corpus potest per-
 uadere, minimè fieri potest: nisi ea manifestos
 hosce ductus, vti dictum, sequatur. Per quos, sic-
 uti calor simplex ad cor vsque in spiritibus & san-
 guine delatus, febres simplices & puras dictas
 parit: sic quoque per eadem vasa putris exhalatio
 seu materia ad cor perueniēs febres putridas ex-
 citat, diuersorum generum, prout diuersis in lo-
 cis materia hæc putrescit; atque illa quoque non
 eiusdem est naturæ. Loci autem diuersitas, vnde
 præcipua oritur ipsarum varietas, potissima hæc
 est: quòd materia quæ putrescit, vel in venis &
arteriis, hoc est, in vasis, vel extra hæc vasa in par-
tis alicuius humore: vel substantia, vti explicabi-
tur, continetur.

In vasis, hoc est, venis & arteriis, humores qui
 febres putridas excitare debent, putrescunt: vel
 cordi continuatis: vel iis quæ cordi nulla conti-
 nuatione iuncta sunt: nihilominus tamen per va-
 sa cordi cōtinuata putrem exhalationem ad cor,
 possunt transmittere. Hæcque est causa, quod

D

ex putridis febribus, aliæ continuæ sint, aliæ intermittentes.

In vasis
cordi con-
tinuaris,
sanguinis
putre lo-
ca, causa fe-
brum Pu-
tridarum
continua-
rum.

Continuata cordis substantiæ vasa sunt, vti dictum, arteriæ & venæ quoque, si meseraicas demas. In hisce itaque & amplissimis, & copiosis quoque per vniuersum corpus dispersis, si humor putrescat, cum illi per hæc vasa, in quibus latet, ad cor aperta semper pateat via, assiduò putres vapores, vel ipsius quoque putridi humoris portiones ad cor demandans, illudque continuo accendens; Continuas febres, quæ à principio ad integram vsque solutionem vsque non cessant, & conclusæ, quòd harum causa vasis inclusa sit, dicuntur, procreat. Quæ nisi ægrum prius ob causæ morbiq̃ue vehementiam iugulent, aut corpus, vti dicetur, summo ardore colliquant, tardius cessant, & tamdiu perseuerant, donec materia hæc putris, continuis exhalationibus, quas diffundit, calorq̃ue febrilis assiduò dissipat, tandem consumatur, & quod reliquum est naturæ efficaciam, vbi concoctum elaboratumque fuerit, impetu quodam violento, per crissim perfectam, in qua natura morbo non oppressa succumbat, expellatur. Cæterum humor in vasis putrescens, qui febris causa est coniuncta, Causaque illius antecedens, putredinem in eo accerlens, rursus considerata veniunt.

Humor in venis & arteriis putrescens Sanguis est: cum enim calidus & humidus sit, facile putrescit: eadem ratione, qua illum extra vasa effu-

effusum corrumpi videmus & putrescere. Vc-
 rum vniuersus, nisi ad extremum vitium perue-
 nerit, vix putrescit, sed quantitas quædam illius
 duntaxat, remanente semper sanguinis aliqua
 portione meliore: etiam si & propter morbum
 & inedia, quam patiuntur ægri, nullus nouus
 dum ægrotant, gignatur sanguis: qui vel à putri
 sanguine separatus aliis in locis consistit: vel etsi
 illi permixtus est, ab eoque incaluit, nondum
 tamen, quia minus aptus erat computruit, &
 dissipata putri materia, mox ad pristinam puri-
 tatem redit: sicuti hæc ex sanguine detracto con-
 sideratoque, qui nunc purus, mox impurus, inter-
 dum, vti dictum, confusus effluit, obseruamus.
 Sed nec, etsi ex diuersis partibus constet sanguis,
 separatim vna aliqua ex istis, reliquâ intactâ, po-
 test putrescere: sed quocunque loco putredo il-
 lum inuaserit, & tenuiorem, & crassiorem, &
 mediæ consistentiæ, & pinguiorem potius quam
 crudiorem (cum talis sanguinem elaboratū per-
fectumque minimè, sicuti alibi ostendetur, con-
stituatur) illius partes affici simul necesse est, cū ex
 iis non distinctis separatimque; (quales tamen in san-
 guine detracto frigoreque concreto, aliquo modo
 dissitas ostendere nobis conantur) sed penitus
 inuicem confusis, sanguinea massa, quamdiu in
 venis existit, confletur: nullaque vel minima
 sanguinis portio, quæ non ex illis partibus con-
 stet, existat: & serum quoque putredinis hæc
 labe infectum, manifesta illius, tum per vri-
 nas, tum per sudores excrementum, proferat indicia.

*Sanguis ut in Venis
putrescat.*

*Vniuersus raris,
sed pars eius se,
quæ putrescit.*

*Omnes pars sanguinis
simul putrescit.*

Ob quam causam februm putridarum diuersa genera, nō ex eo, quod diuersæ illius partes, quas humores, sanguinem, bilem flauam, & atram, pituitamque vocant, putrescāt, vti voluerunt, proficiscuntur; Sed pro loci in quo putrescit, & sanguinis qui putrescit, diuersitate exsurgunt.

Loci causa in quo sanguis putrescit, febres hæc admodum variant: primum quatenus in Venis vel Arteriis putrescit.

In venæ causæ ramis, sanguinis hæc putredo, febres putridas gignens, perpetuo ferè latet: lisq; plerumque maioribus: in quibus & maiori copia coaceruari, & promptius inde cor potest afficere: quod verò si in minoribus duntaxat confisteret, fieri minimè posset: vel si plures impleret, in vicinas magnas venas mox quoq; penetraret. Itaque in trunco venæ causæ sursum deorsumque à cordis regione iuxta spinam delato: vel ramis maioribus ab illo, circa iugulum & inguina propagatis, putredo hæc in sanguine contenta, cor continuo afficiens, putridas diuersas, prout cordi plus minusuè putredo vicina est, efficit.

In venæ
causæ sede
cordi vi-
cina, san-
guinis pu-
tredo cau-
sa febrü,
Synochi
putridæ,
Causonis,
Lipyriæ.

Vicina cordi putredo, cum cor pari vehementia exerceat, ipsique tum portionem, tum exhalationes continuo demandans, febres quæ nullo ordine exacerbantur, quales Synochas esse diximus procreat: quæ tamen incrementum, decrescunt, uè, vel in eodem persistunt, prout putris vel augetur, vel minuitur, vel aliquandiu æqualis persistit materia. Sed & in Causone, quia focus illius cordi propinquus, illud quoque æquali igne con-

tinuo

tinuò flagrat, nullæ mutationes manifestè apparent: præsertim cùm ad summum progressus calor, intendi vix vlteriùs citra ægrotantis interitum possit: nisi quod interdum circa thoracem, vel præcordia, circa spinæ ductum in dorso, vbi putris latet materia, non tantum cordi, sed & vicinis quoque partibus illic molesta, ardor intensus ab ægro percipitur: quæ & causa est, cur in ea Lipyria febre, quam aliqui causonis speciem faciunt, interiora vri videantur.

Distans non nihil à corde putredo in venæ cauarum, quia cor pari impetu, vti ea quæ cordi propinqua est, non pulsat; idcirco & febres, quarum calor non semper idem existit, sed suas exacerbationes seu paroxysmos habet, gignit. Cùm enim exhalatio tunc putris, cuius focus procul abest, ob viarum ambages non nihil impedita, non possit eadem mensurâ semper & ordine ad cor perferri, fit, vt tunc præsertim cum maiori copia coacervata est, ad cor potentiùs feratur, illudque tunc validiùs pulsans, calore aucto, exacerbationes novas causet; non tamen cum horrore, vti in prima febris inuasiōe fit, incipientes redeuntisque, cum in corpus iam febre accensum, accessiones hæ non à febre liberum, vti prima, incidant. Quæ rursus, cum euaporatio hæc non nihil discussa est, remittunt, non tamen febris cessat, sudoreuè aut alia excretionē ad extremam morbi solutionem, sicuti febrium intermittentium paroxysmi, finiuntur, cùm calor semel accensus, etsi causam excitans non nihil remittat, nondum tamen

In venæ
cauæ sede
à corde
magis di-
stāte, san-
guinis pu-
treto, cau-
sa febrium
Synocha-
rum, quæ
exacerbantur.

*Alia Causa
Lumbi in Synochi.*

cesset, extingui ob eam causam minimè possit:
sicuti nec simplicem calorem à causa externa ex-
citatum, etsi causa remota sit, non tamen, donec
sensim cor ad suam temperiem redierit, citius fe-
bres cessare, ostensum est. Estque hæc potissi-
ma veriorque causa, quare febres paroxysmis
quibusdam interdum acuantur: qui frequentius
Vno die bis, cum exhalatio putris multa nec ad-
eò procul dissita est: Altero verò semel tantum,
dissipata priore die insigni illius portione, re-
deunt, eumque ordinem pro causæ agentis ra-
tione vel aliquoties servant, vel immutant. Sed
& fit, ut cum causa procul abest, paucioruè exi-
stir, Tertio primum die, ordine hoc aliquam-
diu deinceps servato, exacerbationes hæ re-
deant: rariùs Quarto, Alterouè tantum die: quo-
rum omnium causa febres continuæ putridæ, vel
ordinatæ, vel inordinatæ, quotidianæ, tertianæ,
quartanæ dictæ sunt. In eiusmodi autem fe-
bribus continuis, quarum causa à corde procul
remota in venis later, iis in locis ubi ea consistit,
grædo, dolor & ardor in vicinis locis, iuxta cer-
uicem, lumbos, & ipsis quoque artubus a gro-
tantem affligunt: capitisque ferè dolor omnes,
nonnunquam & delirium, ob euaporationem
potius calidam eò usque quoque pertingentem,
quam quod in cerebro putris hæc materia lateat,
infestant. Fieri etiam potest in hisce omnibus
febribus putridis, siue materia cordi vicina, aut
distans in venis lateat, ut portione illius aliqua
è venis vi naturæ excussa, sicuti hoc in puris fe-
bribus

*Ex vena ca-
ua, sangui-
nis puri-
di febrem
putridam
excitantis*

bribus frequenter accidere diximus, ut eadem ratione se exonerans natura in interiores exte-
 rioresuè corporis partes, in illis ut in aliis, vitia, non iam puram inflammationem, sed putredi-
 nis indicia proferentia, tumores nimirum, pu-
 stulas, maculas exciter: sicuti hoc frequenter
 in iunioribus euenit, illaque ecchymata & exan-
 themata tam copiosa, in febre ipsarum, syno-
 cham putridam tunc ut & Fernel. testatur refe-
 rente, erumpunt: quæ tamen tunc contagiosa
 minimè erunt: qualia tamen vitia, non solum pu-
 tredinis, sed & malignitatis notas præ se ferentia,
 tuncq; contagiosa, in malignis febribus se mani-
 festare, illic ostendemus.

porrio in
 partes ef-
 fusa, causa
 febrium
 Putridarū
 continua-
 rum, mor-
 bo alio co-
 mitatū.

In arteriis sanguinis hæc putredo an fieri pos-
 sit, eademque ratione febres excitare dubium
 est: hic enim cum spirituosus sit & calidus, fa-
 cilè quidem accendi potest, caloremque simpli-
 cem cordi communicando febres puras seu sim-
 plices, uti in illis dictum est, excitare: vix tamen
 solus aut separatim à venæ cavæ sanguine, cum
 purissimus sit, poterit putrescere: nisi vel simul
 cum illo ab eadem causa mox putrescat, vel ob
 viciniam, ab eo semina quoque putredinis con-
 cipiat: præsertim cum exhalationes à putri-
 do sanguine profectæ, per has quoque vias,
 tum in hisce febribus putridis, tum intermitten-
 tibus, uti dicetur, ad cor deferri queant. Quod
 si igitur in arteriis quoque, enarratis de causis,
 putredo nascatur, febres sine dubio prodibunt
 ardentissimæ: quales Causones esse diximus: id-

In arteria
 magna san-
 guinis pu-
 trede cau-
 sa Causo-
 nis.

que præsertim, si in arteriæ magnæ trunco cordi vicino hoc accidat.

Sanguinis diuersitatis causa, hæc febres inter se quoque nonnihil differunt: prout is Temperatus, Intemperatusuè, antequam ipsius occasione febris excitatur, sese offert.

Sanguis
temperatus
in vasis pu-
tredo, cau-
sa Syno-
chi putri-
dæ.

Temperatus sanguis, nullo vitio, nisi forte copia sua peccans, & proin ex sua natura minimè putrescens, si putrescat, febres efficit Synochas dictas putridas: quæ vel ex simplici synocho, sanguine prius accenso, & postea demum putrescente, putridæ fiunt: vel etiam tales mox à principio causarum externarum occasione euadunt: vnde & harum principium ephemeræ aliqui putres, cum à causis externis prodeant, vocant: nos tamè cum putris hic calor, vti simplex, non die vno, imo pluribus vix dum cessare possit, ephemeræ appellare minimè possumus, sed synochas putridas, cum in illis tum ratione sanguinis moderati, calor mitior quam in cæteris continuis putridis, & æqualis magis, nullas exacerbationes habens (nisi quatenus is calor augeri minuiuè potest) tū eiusdem sanguinis æqualitatis causa, tū quia cordi vicinus in maioribus vasis primum à causis externis afficitur, vnde pari impetu cor feriri diximus, deprehendatur.

Sanguinis
calidioris
in vasis pu-
tredo, cau-
sa Causo-
nis.

Intemperatus verò, si antequam putrescat sit sanguis, Calidior eum, quam naturaliter aliàs existit, esse necesse est: cum frigidior & crudior cachexiam potius, quam febres procreat. Talis autem si ante febris inuasionem existat, siue tenuior

nutior aut crassior sit, maius quoque cū cōputruit
 parit incendium: eoque maius adhuc, si, vti dictū
 est, in arterias quoque eiusmodi putredo prore-
 pat; vel aliās cordi admodum vicino loco oriatur: Sanguinis
calidioris
in venæ
cauæ sede
cordi vi-
cina, & ar-
teriis, si-
mul putre-
do, causa
Causonis
colliquā-
tis.
 quibus causis concurrentibus febres fiunt Cau-
 sones, immenso æstu, in eodem statu aliquam-
 diu, vti dictum, perseverantes, ægrumque fati-
 gantes, adeoque sepè si plures accedant causæ in-
 flammantes, vt (nisi æger cum febre prius extin-
 guatur) cordis substantia per febrem colliquata,
 seu potius arefacta, totius corporis consumptio,
 qua breui spatio æger cōsumitur, sequatur; sicuti
 hoc in febre ardente Colliquante appellata, acci-
 dere diximus.

Causa antecedens hanc putredinem sangui-
 nis in venis, eamque accersens, est vel Calor præ-
 ternaturalis, vel Vitium sanguinis.

Calore nimio si accendatur sanguis, febres in-
 te prodire diatrias ostensum est: quæ si in sangui-
 nem & plethoricum corpus incidat, vt in lyno-
 cho simplici fieri diximus, nisi magnum hoc san-
 guinis incendium, vel sponte mox remittat, aut
 vehementer refrigerantibus remediis, quibus, vt
 in curatione dicemus, præcipuè hæ febres sanan-
 tur, restinguatur; tunc, sicuti in aliis partibus su-
 perolefactis & inflammatis, nō discussa inflam-
 matione, suppurationem aliquam vel in sangui-
 ne, vel in partium quoque substantia fieri videmus;
 ita & hæ massa sanguinis labem aliquam & cor-
 ruptionem ex diutius perseverante calore concipi-
 ens, febrium, non iam à solo calore simplici,

vti ab initio, sed cum putredine copulato productam, parit. Hæcque est causa, quare synochus febris altero tertioque die non cessans, in synocham putridam commutetur. Quam inde prodixisse ex prægressis ephemeræ & synochi simplicis indicibus, inter quæ illud quod ab externo calore accensæ sint, vel ab initio mox tales esse declarat, cognoscimus. Et hac ratione potius quam alia, Plethora sanguinis, quam plerique quoque putridarum febrium causam statuunt, febres, ex commutatione simplicium in putridas, enatas procreat.

Viciosus sanguis vel cacochymicus, qui vel innata iam habet semina putredinis, vel saltem ad putredinem aptus & habilis est, si vel copia sua, vel impuritate eo usque progressus est, ut iam non amplius à natura regi, emendariue vel reponi queat, tunc putrescens, febres putridas diuersas, pro loci materiæque putrescentis varietate, uti dictum, creat. Quas diu sæpè atque incipiant ob sanguinis vitium intrinsicus latens, neutra quædam corporis constitutio nondum perfecte ægra, nec integrè sana, præcedit, easque prænuntiat: in qua spontanea lassitudo, capitis grauedo & dolor, insomnia turbulenta, distentio hypochondriorum, cardialgia, cibi fastidium, excrementorum conuectorum mutationes & fœtores, & non conuectorum per sudores, expuitiones, vomitiones, eruptiones, frequenter se manifestant. Tæc autem vitium sanguini vel ab Assumptis: aut Retentis excrementis

cremētis: vel Ambientibus extrinsecus aduenit.

Assumpta cibus & potus cum materiam sanguini præbeant, si vel Cacochymica sint, aut corumpantur, vitium eiusmodi sanguini possunt imprimere.

Cacochymici cibi, succo maligno ex sua natura referti, et si postquam assumpti sunt, cōcoctiōne aliquas mutationes subeant, & in sanguinem conuertantur, in eo tamen pristinae conditionis vitia cum remanserint, si continua congestione accumulentur, tandem putridas hasce febres producunt, easque sæpenumero populares, si vitium in alimentis, quibus omnes passim ex necessitate vtuntur, consistat. Qualia multa in herbarum leguminumque generibus inueniuntur, vitiaq; frugum præsertim existunt, quæ dum frumentis, vel necessitate ob annonæ caritatem à pauperioribus, vel casu cum nimium luxuriant, copiosè permixta à plerisq; esitantur, sanguinem inficiendo, febribus hisce epidemiis, in communitatibus ciuium, vel expeditionibus militum grassantibus, occasionem præbent.

Corrupta quoque alimenta & putredinis labe infecta, eandem quoque in sanguine noxam deponunt: vt quæ laudata alioquin nec per se vitiosa, Vel antequam assumantur, talia euadunt, Vel ingesta primum corrumuntur.

Antequam ingerantur multa alimenta, vetustate, vel humiditate putrescentia, vt i salsamenta carnis pisciumque semiputrida, caseus putris; fœtore & putredine sanguinis massam vsu assiduo

tandem inficientia, febres accersunt. Et quæ cum multis sint communia, veluti aqua, panis, caro, in longinquis navigationibus, aut aliàs corrupta, vel frumentum madidum in horrea congestum, ex necessitate comesta, febres, multis communes, generant.

Ingesti cibi facilè corrumpuntur, qui humido excrementitio abundāt; Vt sunt fructus præsertim horarii, quorum usus continuus, æstatis tempore, febribus, quæ vel mox in autumno, vel sequenti vere inuadunt, ansam præbet. Quæ verò vel alimentosa, uti lac, & oua; vel dulcia alioquin, in calidis ventriculis citò corrumpuntur, in bilem meracissimam conuersa, biliosos alios potius morbos, quam febres procreant. Sicuti & si ob ciborum duritiem, tenacitatem: vel potius ob ventriculi, iecoris & lienis affectus, assumpta alimenta, ægre cocta, crudiores sanguinē gignant, alii affectus citius tunc, uti obstructions, quam febres, nisi aliud quid accedat, sequuntur.

Retentio excrementorum sanguinis fuliginosorum, ut vocant, seu potius serosorum & ichorum, quæ continuo per insensilem transpirationem, interdum quoque per manifestos madores sudoresque expurgantur, quia sanguinem impurum, & coaceruatis hisce excrementis, vitiosum tandem reddit, putridas quoque hasce febres gignit. Hæc autem uti variis de causis suppressi possunt, præsertim si ob otium & naturæ inertiam hæc excrementa non discutiantur: sic id astricta cute porisque obstructis, corporeque extrinsecus à liberio-

liberiores aëre impedito, si hæc diutius perseuerent, maximè si aliæ insuper accedant causæ, accidere quoque potest. Non quod sanguinis per poros refrigeratione, aëre intercluso, impedita, sanguis accendatur primum, moxque putrescat: sicuti in causis febrium diariarum, hoc à subitaneo frigiditatis, dum corpus calet, occursum provenire posse diximus: sed quia cute condensata, excrementa tenuiora per habitum corporis exspirare consueta subsistant: dein & cum tunc ab aëre liberiores corpus perflari nequeat seu euentilari, humiditates excrementitiæ sub cute non consumantur & diffidentur: sicuti videmus in locis occlusis, quæ aër subire nequit, res mucosæ tandem obductas corrumpi: ita & ex humiditatibus hisce retentisque excrementis sanguine infecto, febres putridas, non tamen, nisi diu hæc causa perseueret, quoque prodire.

Ambiens nos aër à putridis fœtidisque exhalationibus, vel expirationibus corporum putrescentium corruptus, inspiratione continuo attractus, & transpiratione corpora subiens, labem suam tandem spiritibus, sanguini, cordi imprimens, febres putridas quoque excitare potest: easque, si multi in tali aëre versentur, accedatque dispositio ad suscipiendum apta, populares: nonnunquam &, si ab ægrotante talis per expirationem & sudores in aërem quem haurimus, vel corpora mox nostra deriuetur putredo, contagiosas. Quæ tamen frequentius à maligna qualitate vel venenata, qua potius corpus per conta-

gionem afficitur, quam simplici putredine, sicuti illic demonstrabitur accidunt.

In vasis
meseraicis, sanguinis putredo, causa febrium Putridarum intermit-
tentium.

Non continuata cordi vasa, ex venarum & arteriarum genere, quæ sic appellamus, sunt venæ tantum Meseraicæ dictæ, venæ portæ ab hepate prodeuntis propagines, ad viscera naturalia in ventre inferiore dispersæ, nullibi ad alias partes, nec è profundo ad curem ullibi, nisi iuxta podicem, ubi hæmorrhoidales illic venas dictas constituunt, emergentes. Arteriæ enim, quæ has comitantur, eadem ratione, uti illæ quæ cavæ venæ ramos sequuntur, omnes ab arteria magna progressæ, intermedio illius cum corde quoque continuantur. In venis itaque meseraicis si humor putrescat, etsi ductus ab illis ad cor pertinens, interueniente hepatis substantia, in quam venarum meseraicarum rami omnes prius collecti; rursusque per eam dispersi cessant, sit interruptus; quia tamen in eandem substantiam hepatis, venæ cavæ rami inseruntur, & cum osculis venæ portæ communionem quandam habent, fiatque ab illis in illa continuo sanguinis transitus: dein & arteriæ à corde progressæ, in lienis præsertim substantia, nec non & alibi, in ventriculo, & intestinis, venis meseraicis attendantur: huius communionis & vicinitatis causa accidit, ut quoties vapores putridi à venis meseraicis excitati, venæ cavæ & arteriæ ramos proximis implent, per eandem viam, uti continuæ cor ipsum putri exhalatione petentes, putridas febres excitent: non tamen continuo ad finem usque

vsque perfectum, sicuti continuæ dictæ febres
perseuerantes, sed statim temporibus intermit-
tentes rursusque redeunt: Idque cum mate-
ria putris non saltem procul à corde sit dissita,
quo nomine & continuas febres non nihil re-
mittere aliquo modo, non tamen cessare peni-
tus, cum cor semel accensum, antequam calor
penitus remittat, noua in venis cordi continuatis
euaporatione collecta, de nouo impulsu, calo-
ris exacerbationes, sicuti diximus, certo tempore
redeunt proferat: sed & aliis de causis hoc eue-
nit, ut in venis meserais collecta putrida exhalatio,
& ob loci distantiam, non assiduo cor pari im-
petu feriens, febres procreet, quæ non solum in
eodem statu similes in minimè permanent, sed pe-
nitus quoque, ob viarum, per quas ad cor per-
ferri debet, interclusum aliquam, cessent: &
tam diu intermittant, quædiu materia putris in suo
quasi foco coercita, non prius suas exhalationes
ad cor vsque transmittit potest, donec veluti tur-
gens, & excandescens, & multum de se, & tetrum
vaporem diffundat: qui cum ad copiam & aduersam
qualitatem subsistere nequeat, naturamque irri-
tet, ab ea quoque impulsus, per dictarum viarum
transitum in venarum & arteriarum vicinos ra-
mos irrumpens, & ad cor vsque penetrans, febres
accendit, tam diu perseuerantes, donec quicquid è
foco excussum est, calore crematum dissipetur,
nonnunquam & in sudores abiens discutiatur: quo
pacto intermittit penitus febris, donec alio ma-
terie motu succedente & efferuescentia, nouus

paroxysmus, citius aut serius, necdū eadem forma, sicuti hæc mox explicabimus, recurrat. Cæterum quis nam Humor in venis meseraicis putrescat, qui causa cōiuncta febrium est intermittentium; dein Antecedens putredinem accersens, causa considerata veniunt.

Humor in venis meseraicis contentus, Sanguis est quoque, non tamen ideò purus & elaboratus, sicuti cum in hepate denuo concoctus, & ab excrementis serosis, biliosisque repurgatus, corpori nutriendo magis idoneus factus est: etsi quamdiu adhuc in venis est meseraicis, portio ipsius purior, partibus illc membraneis alendis possit sufficere: quæ ex diversis quoque partibus, tenuiore nimirum & crassiore constat, seroque diluta est. Præter quas tamen portiones, excrementitiis insuper humoribus ex cibi potusq; portione continuo genitis, & cum chylo transeuntibus, plus minusuè, prout excrementa hæc redundant, permiscetur: à quilus in secunda primum concoctione repurgatus leniusque elaboratus, in venam cavam transfertur. Eiusmodi autem excrementitii humores, quatenus sensus quoque iudicat, serosi & biliosi existunt. Serum enim ex potu largo, & cibi humidoris usu assiduo genitum, venaque meseraica pertransiens, secumq; alios humores, nunc crulos, nunc pituitosos, aqueos potius quam mucosos deferens, ad venas emulgentes maiori sua quantitate, indeque ad renes & vesicam deriuatur. Biliosa quoque materia ex assumptorum portione aliqua continuo
nata,

nata, sanguini huic confusa, in hepate primum ab ea in propriam illi vesiculam destinatam repurgatur. Præter quos humores excrementitios, nullos, alios in hisce venis sanguini commisceri, quibus natura, sicuti prædictis duobus certas vesicas aut receptacula condiderit, sensibus inuenire possumus: vti neque lienem hoc nomine conditum, nec sensu, nec ratione licet colligere. Putredo itaque in meseraicis venis suscitata, vix dum, vti neque in vena cava quoque fieri posse diximus, separatim in aliqua parte huius sanguinis, vel excrementis illi permixtis, cum hæc non distincta, sed inuicem confusa sint, poterit consistere, sed vbicunque fuerit, totam illius quoque massam eo in loco inquinat: quæ si ad eam putredinem perueniat, à qua calidissimæ exhalationes & feruentissimæ expirent (cum nisi tales sint, ad cor vsque penetrare, illudque accendere vix possint) tunc febres hæc procreabit. Proin neque à crudo, pituitosoque aut serosiore sanguine, eiusmodi febres, cum nec ea ratione putrescere, & vehementem calorem concipere, aut exhalationes feruentes diffundere queant, gignuntur, sed ab eo redundante, alii potius affectus proueniunt. Sicuti verò cum biliosa, quæ huic sanguini semper permixta est materia, immoderatus collecta, nec in vesiculam, vti solita erat, aut non sufficienter expurgata, sanguinem biliosorem reddens, putrescit; accidit, quod tunc efferuescens, eiusmodi euaporationes feruentes, subtilesque; ad cor vsque facile transeunt, illudque inflammantes, & quæ

E

mox iterum dissipantur, exspirans, febres intermittentes causet. Eamque ob causam hunc sanguinem bile, vel flaua, vel atra nimirum perfusum, qualem per hæmorrhoides nonnunquam excretum febres has soluisse comperimus, & ab infantibus modo natis copiosè per aluum excerni videmus, putrescentem febribus intermittentibus causam præbere, hoc modo, quo nunc explicabimus, asseueramus. Biliosus sanguis diu sæpè antequam febrè producat, in venis coaceruatus, tandem putrescens & circa præcordia turgens atque efferuescens, exhalationesque ardentes diffundens, sensiles primùm partes, nervosas præsertim vellicans, facultatemque expultricem stimulas, frigus in principio paroxysmi (calore cum sanguine ad interiora reuocato) excitat, moxque natura id quod molestat excutere nitente, oscitationes, pandiculationes, horrores, rigoresque, seu corporis totius concussiones sequuntur: uti & aliis locis, si acris materia partes sensiles irritet, corpus quoque horrere obseruamus: sed & vomitio ob hanc facultatis expultricis commotionem in principio sæpè molesta est. Quibus circa initia se offerentibus, mox ubi exhalatio hæc à præcordiis, per dictas vias ad cor usque ascendens, illud accedit, calor succedit, remittentibus tum eiusmodi frigoribus & rigoribus, nisi, sicuti aliquando accidit, tam subito vapores cor petant, ut calor, antequam frigus desinit, iam sua proferat indicia, & eodem tempore, & frigus, & calor simul, sicuti in febribus epialis euenire diximus, sese offerant. Calore itaque eiusmodi accenso, qui nonnunquam

quam à præcordiis veluti exsurgere videtur, vniuersum corpus aestuat, sirisque intolerabilis, aliaque à calore prodeuntia accidentia tamdiu perseverant, donec vaporibus hisce per insensibile transpirationē sudoresuē manifestos discussis, febris lenfim desinat seu intermittat: tādīu, donec noua portio quietis tēpore putrescens denuo, exhalationum eam quantitatem, quæ nouum paroxysmum inducere possit, diffundat. Duratq; hæc paroxysmorū per vices cōtinuatio, donec omnis ea quę putredini apta erat materia, è corpore educta fuerit, quod per varia euacuationū genera natura, Medici opera interdum adiuta, præstat: nam & successiue in singulis paroxysmis pars biliosæ illius materiæ putrescentis, partim in vaporem conuersa, caloreque discussa consumitur: vel per corporis habitum occultè madoreuē manifesto exhalat: partim verò sero permixta per sudores graueolentes & vrinas, quæ ob bilis permixtionē & calorem admodum flauæ & tanquam rubræ, acres & fœtidę post paroxysmos reddūtur, excernitur: morbusq; frequēter totus sudoribus soluitur: in quib⁹ si crassior biliosę huius materie portio in cute subsistat, scabies morbo curato, sæpè succedit, nōnunquā & alia externa vitia: sed & per vomitionē in quibusdā, non tantū vel pituita, vel bilis è vesicula effusa in vētriculū, sed & de materia hac è venis excussa aliquid interdū reiicitur. Quibus euacuationib⁹, paroxysmorū aliquot vicibus factis, tandē causa febrilis penitus tollitur, febresq; desinūt: q̄ & interdū maiori vi per vo-

mitiones vel diarrhoeas ars, natura uè præstat, materiã hanc febrium è venis meseraicis à sanguine secretam hac ratione euacuando: quo modo frequenter hæ febres sanantur, vti rarius confusam hæc cum sanguine materiam, per easdem cruentas vomitiones deiectiones uè eiiciendo: quæ etsi fiant, periculo tamen, cum non sit vñtata via, minimè carent: nisi venis meseraicis, quæ ad podicem feruntur apertis, per hæmorrhoides hæc febrilis causa vna cum sanguine permixta, excernatur: quo pacto diuturnas quoq; febres plerunque quartanas, hæc hæmorrhagia cessare obseruamus, cum vix per alias sanguinis detractiones, quæ venæ sectione fiunt, aut spontaneo natium sanguinis fluore, cum hæ sanguinem è venæ caua ramis duntaxat exhauriant, venæque meseraicæ nullibi ad cutem ad exteriora, nisi circa anum, vt dictum est, desinant, proin nec causa sic tollatur, nisi fortè, inanitis venæ caua per hæc euacuationes ramis, è venis meseraicis febrilis in has rapiatur materia, febres intermittentes desinãt: sed frequentius si talis fiat transitus, putrisq; sanguis, sanguini in venæ caua ramis commisceatur, in continuas, vti ex intempestiua phlebotomia facta sæpe accidere videmus, commutantur. Sed & fit, vt biliosa hæc materia à sanguine repurgata, seroque tandem confusa, ab eoque contemperata, illiusque beneficio in venæ caua ramos translata, in corporis habitum & vrinas, quæ admodum tingit & colorat, infundatur: quod dum fit, febris comite ictero vel mox cessat, si tota illius causa

causa eò excussa fuerit, vel si portio illius reman-
 ferit, nihilominus adhuc persistit. Interdum ve-^{Dolor colicus qui}
 rò & hæc materia in fibras intestinorum infusa,^{febris sanguis}
 erysipelata, colicos cruciatus enormes proferen-
 tia, cessante vel remanente febre, prout rota, pars-
 uè illius duntaxat eò profusa fuerit, excitat: è qui-
 bus dein resolutiones & conuulsiones, vti in illis
 locis explicatum fuit, perniciosè sequuntur. Sed
 & biliosam hanc materiam pondo libræ, circa ie-
 coris membranam coercitam, & portione aliqua
 spinæ neruis inhaerentem, post mortem febrici-
 tantis cuiusdam sectione facta, Fernelius se de-
 prehendisse testatur. Biliosus itaque sanguis ni-
 mium in venis meseraicis coaceruatus, si putre-
 scat, causa proxima & vera est febrium omnium
 intermittētium, quæ tum ob interruptam viam,
 tū tenues vapores intermittere potest aliquam-
 diu & redire. Verum quod diuersimode hoc fiat,
 causa quoque illius ratione Materia huius diuer-
 sitatis: tum Loci accidit.

Materia hæc sanguinis biliosi putrescentis, nō
 eadem semper est, sed quemadmodum videmus
 bilem segregatam à sanguine, nunc flauam. nunc
 viridem, nunc atram inueniri: eamq; vel tenuio-
 rem, vel crassiorē: sic & dum sanguini venarum
 meseraicarum adhuc cōfusa est, vel saltem in ve-
 nis adhuc residet, variat: præcipueque in eo quod
 nunc Tenuior: nunc Crassior existit.

Tenuioris & fluidæ bilis, qualis ferè esse solet,
 quæ huic sanguini permiscetur, putredo, ante-
 quam eò deueniat, vt febrem excitare possit, ad

Sanguinis
 tenuioris,
 in vasis
 meseraicis
 putredo.

causa Ter-
tiana in-
termittē-
tis, Exqui-
sitā, si pu-
rus: No-
thā, si im-
puras sit.

triduum vsque ex sua natura, ab eo tempore, quo iam prior illius putredo discussa est, supputando, ferè extenditur: vnde triduo tunc rursus inuadens Tertianam dictam febrem efficit: Quæ, si æqualis portio cum priore computruerit, eadem quoque hora rediens, iustum aliquem seruat ordinem: vel quod frequentius accidit, si maiorem illius copiam putredo inuaserit, horam vnam aut aliquot anticipat: vel cum minor iam restat humoris illius ad putredinem apti portio, fereque tota consumpta est, tunc & paroxysmi cunctantur, sensimque febres desinunt. Sed & prout hæc materia biliosa, Pura, Impuraue fuerit, totius febris, tum singulorum paroxysmorum decursus variant.

Pura & nisi quod sanguini permixta est, syncera aliàs bilis, cū calidior sit, Exquisitā tertianā, ardentē admodū efficit: cuius vapores cum citius discutiantur, paroxysmi quoq; breuiiores sunt: febrisq; ipsa ob materie citum motum nō diuturna, vix septem circuitus excedens, existit.

Impura verò si fuerit hæc materia, crudo potius quam pituitoso, serosoq; humore, & sanguine permixta, vti ferè euenit, tertianam Notham (in qua paroxysmi longius perseverant, magisq; inordinati existunt, febrisque totius tempus longius producit, quia materia & copiosa & inæqualis est) excitat.

Sanguinis
crassioris
in vasis
meseraicis

Crassior ac veluti adusta si sit bilis, quia tardius tunc putrescit, antequam eò deueniat: vt febrem excitare possit, longius tempus quoque requirit, proin

proin & ad quartum diem vsq; paroxysmus pro-
trahitur. Quartanamq; ob id dictam febrem ef-
ficat. Quæ eadem ratione, iisdemq; de causis, vt in
tertiana dictum, vel anticipat: vel eodem modo
inuadit: vel cunctatur, & vel exquisita, vel no-
tha existens, circuitus breuiores longioresuè ob-
tinet. Et calore quoq; aliisq; accidētibus nō adeo
à tertiana discrepat: nisi quod, vti dictum, ob hu-
moris crassitiem, diuturna & pertinax existit, do-
nec multis vicibus materia tandem absumpta,
paroxysmi mitius inuadant, cunctentur, sen-
simque febris penitus tandem desinat. Sed &
si materia hæc ad eam tenacitatem perueniat,
vt non nisi quinto vel sexto die putrescens, eua-
porationes eas, quæ febrem excitare queant,
diffundat: tunc, quod tamen rarissimum est, si
modo est, Quintanæ vel Sextanæ dictæ fiunt
febres.

Loci diuersitatis occasione, in quo materia
putrescit, variant hæ febres, prout vel Eodem in
loco, vel in Diuersis later.

Eodem in loco si putrescat, Simples fiunt
febres, eæque vel tertianæ, vel quartanæ: legitimi-
mæ vel spuria: pro materie, vti dictum, varietate.

Diuersis in locis si putredo sit, in venis erit, vel
meseraicis tantum, vel simul quoque in venæ ca-
uæ ramis.

In solis meseraicis venis, si non vno aliquo
in loco, sed duobus vel tribus, circa hepar, lie-
nem, mesenterium, omentum, vel alibi bilis

putredo,
causa
Quartanæ
in ermit-
tentu Ex-
quisita, si
pura: No-
tha, si im-
pura, vel
Quintanæ
aut Sexta-
næ.

In vasis
meseraica-
rum duobus
his locis li-
mul sagui-

nis facta
putredo,
causa Ter-
tiana dup-
plicis, vel
Quartana
triplicis,
vel dupli-
cis, vel in-
uicem cō-
fufarum fi
illic tenu-
is, alibi
crassior pu-
trefcat.

putrefcat, febres fiunt duplices, vel etiam tripli-
ces: atque vna cessante, altera sequente mox die
inuadit; vel nonnunquam etiam eodem die quo
febris desit. Hinc iam quotidianæ dictæ fiunt
febres, non ea: quas Practici à pituita fieri scri-
bunt, & qui veritati magis adstipulantur, tales se
nunquam obseruasse, vel aperte fatentur, vel ta-
citè innuunt, sed quæ Tertianæ duplices, vel
Quartanæ triplices dicuntur, quæ quotidie suas
accessiones, rarò pares, habet. Sed & huc Quar-
tanæ duplices, quæ duobus diebus inuadūt, vno-
que intermittunt, referendæ sunt. Et quemad-
modum si eiusdem naturæ bilis diuersis in locis
putrefcat, hæc fiunt: sic & diuersæ naturæ, tenuis
& crassa simul diuersis in locis si putrescāt, Con-
fusas tertianas cum quartanis, diuersis diebus in-
uadentes febres faciunt: Quæ signis inter ipso-
rum symptomata commemoratis distinguuntur
& cognoscuntur.

In vasis
meseraicis
& vasis
cordi con-
tinuatis,
eodem tē-
pore facta
sanguinis
putredo,
causa He-
mitritæi.

Non in solis meseraicis venis, sed & in venæ
cauæ ramis si putrefcat sanguis, siue ea per se in-
ceperit, aut per transitum, vti declaratum fuit, fa-
cta sit, tunc continua febris intermittenti copu-
latur, fitque Hemitritæus, seu semitertiana dicta
febris. Vbi rursum pro diuersitate materiæ, vel
tertianæ, vel quartanæ, simplices vel duplices:
nothæ vel legitimæ, cum cōtinua, vel nullas exa-
cerbationes, vel certis diebus habente, implican-
tur. Vnde fit, vt nunquam sint sine febre, sed vel
exacerbatione certo tempore ex continuis suc-
cedente, vel paroxysmo febris intermittētis in-
dies,

dies, vel altero, vel tertio die simul inuadente, varias mutationes in symptomatis, sicuti enarratum fuit, persentiant.

Causa antecedens putredinis illius, in humoribus ventrarum meseraicarum, quæ febres hæc intermittentes facit. Alia est Efficiens, alia Adiuvans.

Efficiens, cibus & potus, è quibus calidus, acris, biliosus & adustus succus, tum in vētriculo, tum primis viis mox gignitur. Is enim diutius illic collectus, nec rectè à sanguine separatus, in venis meseraicis, vel certo loco, vel diuersis, vti dictum, coaceruatus, cum putredo illum inuadit, febres gignit, suo humori consentaneas: breuiores, longioresuè, vel alio modo variantes. Talis autem succus à cibo & potu, qui vel succum talem in se habet, vel corruptione primùm acquirit, gignitur.

Succum acrem biliosum in se habent, capæ, allia, porri, caseus putris, aliaque similia, quæ ex sua natura eo abundant.

Corruptione in succum hunc abeunt, in calidis præsertim ventriculis, dulcia, quæ in bilem facile commutatur. Horarii item fructus, ob quorum esum, autumnii tempore, sicuti dysenteria à bile, ita & quartana eadem ob causam, facile generantur. Sed & humida alia, etsi euchyma per se sint, vti lac & oua, corruptione, in meracissimam bilem frequenter degenerant. E quibus omnibus illuies hæc nata, nisi per excrementa alui reiciatur, tandem in venas rapta accumula-

taque febres gignit: quas tamen ab alia aliqua externa causa, quæ tunc primum, cum febris incipit, occurrebat, initium sumpsisse, vel quia frigidam biberunt, hoc illudè comederunt, vulgus sibi persuadet.

Adiuuans causa, dispositio corporis est apta ad febres hasce suscipiendas: idq; vel ratione Constitutionis: vel Anni temporis.

Cōstitutione qui calidiores sunt & biliosi, facilius hisce febribusprehenduntur. Proin, qui mediæ ætatis sunt, cito hisce corripuntur, & viri & adolescentes. Sed & infantes ob intemperantiam iis sunt obnoxii, & cum in vtero matris existentes adhuc talem materiam coaceruare soleant, atro sanguini similem & biliosam, nisi ab ea in partu rectè expurgentur, has febres secum nonnunquam in lucem adferunt. Verum & senes eas nonnunquam, rarius tamen patiuntur.

Anni tempus febribus gignendis idoneum illud est, quod calidius existit, & in quo victus ratione deteriore vti consueuerunt. Sic autumnii tempore, ob præcedentem alimentorum illuuiem, & tertianæ & quartanæ accidunt, Veris & æstatis tempore, tertianæ plerumque vigere solent.

Extra vasa putredo facta, febres excitare quoque potest, si ea vapores tetros vel putredinis portionem per vasa eadem ad cor vsque transmittendo, illud calore aliquo putri afficiat: vnde febres Symptomaticæ cum

Extra vasa
putredo facta,
causa febrium
Lentorum
continuum,
tym-

cum affectum aliquem, qui hanc putredinem efficit, sequantur, prodeunt: Exque Lenta plerunque, atque inæquales, cum materia extra vasa posita, tantam copiam, sicuti cum in vasis consistit: eoque ordine ad cor nequeat transmittere: cessantes citius tardiusuè, vel ad extremum vsque perseuerantes, prout putredo ipsa persistit. Quæ vel in Humore aliquo naturali, vel prænaturalis: aut Corpore præternaturali, vel naturali: aut Parte corporis aliqua consistit.

Humores contenti extra vasa putrescentes, citra partium eos continentium corruptionem, pauci febres putridas excitant: cum tamen singulos humores putrescentes extra vasa febres putres excitare posse plurimi opinati sint: quod nos an & quomodo id fieri possit, in singulis tam calidis quam humidis humoribus, quotquot extra venas inueniuntur, cum hi tantum ad putredinem apti sint, examinabimus. Calidi autem sunt: sanguis naturalis è venis nonnunquam excidens: & bilis excrementitia diuersorum generum. Humidi verò, serolus & pituitosus humor.

Sanguinem, si è venis in partem influat, inflammationemque illic excitet, febrem symptomaticam simplicem seu puram tantum, necdum, etiam si illic suppuretur, putridam, nisi vera illius putredo, & partis corruptio, vti postea dicetur, sequatur, excitare, supra ostensum est. Quod si verò è venis vel ruptis aut apertis effusus sanguis cōcrescat, diutiusq; retētus putrescat, magna præsertim copia, locisue cordi proximis:

ptomati-
carum.

Humorū
quorundā
extra vasa
putredo,
causa fe-
brium Lē-
tarū sym-
ptomati-
carum.

vti in thorace, pulmonibusuè; tunc febres quoque putridæ sed lentæ nonnunquam, eiusmodi affectus comitantur. Quod rarius tunc, quando in ventriculum, aut intestina, vterumue illapsus, cum diutius illic vix possit subsistere: aut cum in renibus vesicauè collectus, cum illic ab vrina continuo eluatur, accidit.

De bile. Bilem tam eam quæ à sanguine venarum meseraicarum continuo in vesiculam illi propriam, vel lienem, vti quoque voluerunt, repurgatur: quam illam quæ in ventriculo interdum ex assumptis nascitur, si harum aliqua vel in propriis receptaculis, aut in alia loca effusa putrescat, febres putridas intermittentes procreare plerique existimarunt, & à bile flaua tertianas, ab atra quar-
Contra spiritum
marigalant
in lienem
vis & my
in felle
visc.
 tanas, easque exquisitas, si sincera, nothas si permixta existat: sicuti nos biliosæ illius materiei, quæ sanguini venarum meseraicarum permixta est, varietate accidere docuimus, fieri affirmant.

Nos verò quod atram eam bilem attinet, qualem describunt, cum in lienis substantia nullibi obseruemus, nec illic vesiculam atræ bili excipientem exstructam, vti verò in hepate pro flaua bile, deprehendamus, & lienis usum longè excellentiorem, quam vt bilis atræ esset receptaculum, sicuti alibi docuimus, esse sciamus: nec aliis quoque in locis bilem atram aliam quam quæ ex flaua bile præternaturaliter in hanc degenerat, omniaque exedens, ab ea, quam frigidum humorem statuunt, plurimum differt, inueniamus: nulla ratione aut demonstratione conuinci possumus,

mus, vt talem aliquem humorem in liene pos-
tum febres quartanas, aut alias suscitare creda-
mus. Quòd si verò succum melancholicum pu-
trescentem sic appellent, & quartanæ febris cau-
sam, si putrescat, statuunt: neque hunc in lienis
substantia, aut alibi separatim, à sanguine, cuius
fex esse dicitur, consistere, concedimus. Si verò
crassiorem sanguinis partem intelligant, in eo
sententiam nostram, qua in venis meseraicis san-
guinis portionem aliquam putrescentem febres
intermittentes efficere diximus, cōfirmant: cū
faculentus sanguis in maioribus venarum mese-
raicarum ramis potius, quàm in exiguis lienis va-
sis ob arteriarum copiam, tenuiore potius san-
guine quàm crassiore impletis, contineatur: in
quibus meseraicis venis, si putredo in face san-
guinis facta quartanas, vt admittunt, procreat:
concedent & necessario, tertianarum febrium,
quæ ex intermittentium quoque vt quartanæ
sunt genere, causam in eodem sanguine, sed di-
uersa solum illius parte, vt testatum fecimus, la-
tere. Sed nec bilem excrementitiam aliam extra
venas alicubi collectam, siue flaua, siue viridis &
æruginea, siue atra existat, febrium intermittē-
tium causam, si putrescat, vt aliqui voluerunt,
statuimus: cum ea in parte aliqua ventris colle-
cta, aut in eam effusa, cum calidissimus & acris ex
sua natura sit humor, præsertim si accedente pu-
tredine, vel alia causa calida, alium insuper calo-
rem suscipiens efferuescat, partes sensiles velli-
cando, adurendoq; colicos cruciatus, cardialgias

& vomitiones diarrhoeasque biliosas potius quā febres, nisi quatenus dolore & calore corpus interdū inflāmando, febriculas aliquas, quæ tamen rarius, vti dictū, hosce affectus comitantur, excitat: nec dū si sic efferuescat, tamdiu in loco aliquo queat consistere, vt vaporibus inde retris emissis, ad cor vsq; penetrando putridas febres possit inuehere: in quibus tamen ob calorē febrilem, hæc quoque nonnunquam loco-mota excandescensque, præsertim si in corpore redundet, accidentia bilis prouentum significantia, vti in febribus intermittentibus dictum est, profert: quorum potius ipsa febris causa, quam bilis ipsius febris, statuenda erit: cum & ipsa excrementis alui naturaliter permixta, atque vna cum ipsis putrescēs, sicuti prius monuimus, vaporibus retris & fœtidissimis expirans, superiora tamen minimè petat aut inficiat.

*Ex pituita
feruore
possit* Pituitā superuacaneā, tam eam, quæ in vētriculo, intestinis, mesenterio, aut circum viscera coaceruatur, putrescentē, febres intermittentes quotidianas generare scribunt: & si vitrea, acidaque fuerit, epialas inde prodire: sed & serosæ pituitæ in corpus effusæ putredinem, lentam aliquam febrem, leucophlegmaticis & cachecticis interdum peperisse, à quibusdam proditum est. Cæterum qua ratione pituita, cum sit humor frigidus, ex putredine tantum calorem possit concipere, vt putres exhalationes tam acres calidasque proferat, quales, vt ex illis febres gignantur, requiruntur, non video: cum quoque si diutius

tius retineatur, accedatque partis alicuius caliditas, mucositatem potius quàm putredinem adipiscatur, pituitæque putrescentis nullibi in generibus illius explicandis, vt aliarum specierum autores meminerint. Accedit & hoc, quod eiusmodi febres quotidianæ, quales fortè, vt singulis tribus humoribus excrementitiis, pituitæ, bili flauæ & atræ, suas febres accommodarent, exco- gitatæ fuerunt; nunquam sicuti hoc prius expli- catum fuit, obseruatæ fuerint: aliaq; sit febrium epialarum, quod & calor & frigus simul tunc vr- geant, vti quoque dictum fuit, causa. Quod sero- tam verò pituitam febres inducentem attinet, id feri potius quàm pituitæ causa accidere, iam in se- ro demonstrabimus.

Serum sicuti in venis sanguinem diluit, illiusq; calorem humiditate sua contemperando, febres mitiores reddit, & quando bilis illi excrementitia permiscetur, in ictericis, illius feruorem compescendo, facit, vt febrem non accendat: ita & in venis meseraicis, biliosæ sanguinis materiæ putrescenti, maiori copia permixtum, facit, vt febres lentæ magis sed diuturniores, quales nothas esse descripsimus, prodeant. Cæterum à sanguine separatum, & in abdominis, thoracisq; capacitatem maxima copia effusum, vel sub cute collectum, illisque locis quam diutissimè retentum, corruptumque, fætorem & acrimoniam acquires, quale in hydropicis subviride & fœtidum lectione sapius, illis in locis contineri obseruauimus, febriculas aliquas,

sed lētas, præsertim si in cordi vicinis locis abundet, tum ab ipsius calore & tenuitate, tum accedente ferè partium, vti dicitur, corruptione, nasci comperimus: quales & in leucophlegmaticis virginibus eo nomine prouenire posse, vti Fernellius quoque docet, concedimus.

Corpora carnosæ & humida, quia faciliè putrescunt, & putrescendo calorem præternaturalem acquirunt, febres putridas frequētius, quam humores extra vasa positi, inducunt. Siue sint naturalia: partes nimirum corporis corpus cōstituentes: vel in eo contentæ tertio tempore: vti fœtus ipsiusq; secundina. Siue præternaturalia, Vermes.

Partium
quarūdam
putredo,
causa fe-
brium Lē-
tarū sym-
ptomati-
carum.

Partium corporis quarundam corruptio, proprièque substantiæ putredo, febres lentas putridas, si per venas & arterias partibus insertas, & vnà sæpè cum parte putrescentes, portio putredinis vel vapor saltem, ad cor vsque penetrat, excitat: easque si nobile præsertim aliquod viscus occupet putredo, cordique vicinum, pertinaces magis diuturnasque: in quibus tum ob febrium istarum perseuerantiam, tum viscerum corruptionem, corpus sensim contabescit & absumitur. Quæ putredo vel ab impacto humore putrescente, partemque simul inficiente, aut erodente, incipit: vel ab abscessu & vlcere, post inflammationes, aut externas iniurias, aut venam ruptam in parte aliqua exoritur. Quod quæ ratione in quibusdam partibus accidens, febres has excitet, in aliis verò minime, explicandum erit.

Quæ.

Pulmo omnium frequentissimè in phthisicis
vlcera-

ulceratus, tandemq; corruptus & in pus conuer-
sus, maiorq; ex parte absumptus, vicinitatis cau-
sa cor indefinenter putredine laceffens, febrem
eiusmodi Lentam symptomaticam vocatam co-
mitem semper habet: quæ tandem temperamen-
tum illius destruens, in hecticam quoque sym-
ptomaticam dictam conuertitur: cuius occasio-
ne, & quia viscus nobile deperditur, corpus ad ex-
tremum marcorem redactum, tandem extin-
guitur.

Hepatis, Lienisq; putredines, quæ cum non
ita diuersa ipsorum sit substantia, vtrisque ab iis-
dem causis, certis ipsorum in locis frequenter ac-
cidunt, & post mortem perscrutatis visceribus
magno cum fœtore sæpè occurrunt, febres quo-
que Lentas symptomaticas diuturnas proferunt;
quas cum atrophia & cachexia (læsa languifica-
tione, siue hepar aut lien corrumpatur) sequa-
tur, priuatim id vulgus obseruans, has tatum fe-
bres infantibus & virginibus magis consuetas
hecticas, *ethicum* Germanice, cum tamen plu- *res earum, vti dictum fuit, sint species, appellant:*

Renum verò putredo, etsi horripilationes, vt
vocant, aliquas pariat, perseverante tamen fe-
brem minimè inducit; cum portio illius putre-
scens minimè subsistat, sed per urinam continuo
diffluat: vnde nec corpus adeò contabescit: præ-
ferim cum tene vno affecto, penitusque sæpius
absumpto, alter nihilominus sua munia obire,
homoque diutius sic adhuc conseruari queat.

Cerebrum, vti & Cor ipsum, cum nobilissima

sint viscera, ad eam putredinem, quæ febrē eiusmodi quoque gignat, viuentē homine peruenire minimè possunt: etsi quandoque vlcera in cordis substantia deprehensa sunt, illa tamen mortem citius quam febrem pepererunt.

Sed & in Membranosis partibus, circa ventriculum, intestina, vesicam, & vterum, Quin & in aliis membranis mesenterii, vel omenti, insignis facta putredo, febres Lentas comites protulit. Sicuti & in habitu corporis alicubi extrinsecus intrinsecusue genita partis alicuius magna corruptio, febriculas tales symptomaticas solet inducere: quarum causa tamen quo magis à corde abest, eò magis inæquales febres, alias veluti remittentes, nunc rursus recrudescentes, efficit.

Fœtus quoque vna cum secundina ipsum intolente membrana, de nouo in corpore genita, vteroque vasorum beneficio connexa, si putrescant: præsertim si diutius retenta vterum eadem labe inficiant, vicinilque partibus, vti vidi, corruptionem quoque adferant: febres similiter enarratas, non eodem modo, sed diuersimodè corpus exagitantes, & nisi æger prius extinguatur, diuturnas, excitant.

Corporū
præterna-
turalium
quorundā
putredo,
causa fe-
brium Lē-
tarū sym-
ptomati-
carum.

Præternaturalia quoque in corpore genita, Vermes, aliaue corpora carnosā, membraneauè partibus adnexa, si corrumpantur, præsertim verò si putredinis labem partibus simul aspergant, easdē febres Lentas, inordinatè corpora horrore contutientes consumentesque proferunt. Quas tamē
ante-

antequam hæc putrescant, vix inducunt. Et si infantes interdum cum viuis adhuc scarent lumbricis febricitent: cum hæc illorum febris, tunc reliquarum synocharum instar, à causa aliqua externa progressa, acuta proin nec lenta, vti sæpè cum hisce febribus alii affectus occurrere solent, sic in infantibus vermes illis consueti se offerunt.

Qualitate maligna permixtus calor, cor feriens, febres malignas creat, easq; continuas ferè, & si hæc vis maligna in vicina corpora à corpore ægri rursum diffundatur, contagiosas. Differètes primum, quatenus exitiosus hic calor, vel à sola maligna vi procedit, vel à putredine cum maligna qualitate copulata, nascitur.

Putredo non simplex, sed cui perniciosa accessit qualitas, iam non putredine sola, vti in reliquis putridis febribus explicatum fuit, cor accendens, sed maligna vi qua particeps simul est, cor fatigans, febres malignas & contagiosas nondum tamè pestilentes, parit, infantibus cum ecchymata & exanthemata erumpere solent consuetas & populares; rarius adultis accidentes. Dein & adultis potius communes epidemias eas quæ peste minimè grassante, nullis appareribus verè pestilentiæ in bubone præsertim vel anthrace indicis, nihilominus in plurimos sæuiunt, multosq; interdum sine grauioribus, symptomatis accedentibus, aliàs verò capitis dolore & delirio præcipuè appareribus, vnde hæc febres denominari quoq; solent, iugulât. In quibus, In quo loco, & quomodo putredo facta malignitatem eam possit concipere, Et quæ illius sit causa, exponendum.

CALOR
PUTRIDUS
& MALIGNUS,
causa fe-
brium P.
utridarum
malignarum.

Longius

Locum autem in quo putredo hæc maligna gignitur, eundem, in quo & simplicem putredinem fieri diximus, esse oportet: Et in Vasis vel venæ cauæ, vel meseraicis, vel extra hæc quoque consistere, atque in iisdem, sicuti ostensum fuit, quoque humoribus vel corporibus.

In vasis
cordi con-
tinuatis,
sanguinis
putredo
maligna.
causa fe-
briū Pu-
tridarum
maligna-
rum con-
tinuarum,
ob easdē
quoque
causas, vt
in reliquis
putridis
diuersarū
specierū.

In vasis enim maioribus venæ cauæ sanguis putrescens, si præter simplicem putredinem, venenatam quoque vim adipiscatur, & per vasa quoque cordi copulata, vti in putridis febribus dictū est, cor afficiat, illudque non solum calore putri, sed & maligno exagitet, febres continuas, easque duplicem ob noxam perniciosas, excitat. In quibus si portionem illius sanguinis maligni, natura in cutis poros, membranasque aliquas excutiat, maculas vel pustulas enarratas profert: si vero minimè, nihil eiusmodi tunc erumpit: nisi forte iam prostrata natura, maculæ aliquæ veneni latentis indices se manifestent, mortemque præfagiant. Cæterum tum pro ratione Putredinis & Malignitatis, quæ simul hic concurrunt, hæc febres variant.

Putredinis sanguinis causâ, hæc febres ad synocharum putridarum, vel reliquarū continuarum naturam quoque aliquo pacto accedunt: & prout in sanguinem temperatum, vel intemperatum putredo hæc inciderit, vel in loco cordi magis vicino, aut longius ab eo dissito facta fuerit, mitiora grauioraue in calore, & quæ illum sequuntur symptomata profert, totiusque morbi decursus variat. Vnde fit, quod harum febrium aliquæ in eodem

eodem statu synocharum instar ferè permanēt, nullasq; insignes exacerbationes adferunt: quales febres, cum in infantibus ecchymata efflorescunt, plerunque existunt: quæ &, si natura putrem materiam ad exteriora vndique corporis mox propellat, tutiores simul mitioresque existunt. Sed & in adultorum febribus malignis si putredo vehemens minimè sit, neque in vrinis aut sanguine illius indicia magna deprehendantur, immitis calor, aut quæ cum sequuntur, accidentia grauiora occurrunt. Sicuti verò putredine in illis inualecente, maximè si corpus intemperatum occupet, circaque cor proximè versetur, aut alias partes principes possideat, accidit, tunc enim reliquarum continuarum instar cum horrore incipiunt, caloreque immiti, vti & illæ, interdum & causerum modo proferunt, vt dictum est, symptomata.

Qualitatis verò malignæ putredini iunctæ occasione, præsertim si ea præualeat, corque labefactando vires mox deiiciat, cum natura tunc impedita, morbum ordine quodam seruato fortiter aggredi nequeat, accidit, vt hæ febres, siue mitiores, siue vehementiores, caloris causâ existant, non certam rationem in motu, quo diiudicari queant, obseruent, nec statò tempore exacerbentur: licet per crism aliquam quoque interdum soluantur: aliæ verò quæ synochas putidas referunt minimè, sed per scædas excretiones sensim, vt in ea quæ ecchymata profert fit, desinant.

In mæseraicis venis biliosa quam diximus ma-

*Cūque
Humor
Laxetur.*
teria, si præter putredinem eam, quâ febres inter-
mittentes gignit, malignam insuper naturam ac-
quirat, fortè & intermittentes, pernicio non ca-
rentes, procreabit: verum cum eiusmodi mate-
riam quandoq; in primis hisce viis natam, siue vi-
ridis, carulea, atrauè fuerit, si venenata insuper
vis accesserit, natura ipsius pernicio offensa, mox
tentet eicere, & per lienterias, diarrhoeas, vomiti-
ones peruersas excutere, rarius fit, vt febres in-
termittentes malignæ inueniantur, & si quan-
doq; ob retentam eam materiam diutius super-
ueniant, excretiones eiusmodi lethales comites
habeant.

Extra vasa verò humores putrescētes, cū fe-
bres, vti docuimus, simplices excitare vix queāt,
ita & si malignitas quædam accedat, febres putri-
das malignas minimè, sed syncopes, conuulsio-
nes, aliaque potius accidentia procreabunt. Vel si
venenata ea vis, quæ & suapte natura etiam sine
putredinis opera febres gignere potest, accesserit,
tunc febres, quas à sola maligna vi accen-
di posse mox explicabimus, non putridas mali-
gnas excitabit. Corpora verò putrescentia, len-
taque febres continuas producentia heclicas, si
perniciem simul consequantur, infestas quoque
febres eas progignent.

*Cū aliqui
Laxetur.*
Causa verò malignam hanc qualitatem in san-
guine producat, & putredini iungens, vnde
postea hæ febres putridæ malignæ oriuntur, ab
Ambientibus, vel Assumptis, Retentisue profi-
ciscitur.

Ambi-

Ambientia nos, aër, aliaue corpora, si non so- *In ambio-
nibus*
lunt putredinis, sed & malignitatis semina in se
contineant: eaque vel per inspiratione attracta,
aut per contactu corporibus infusa, sanguine in-
ficiant, febribus enarratis causam, praesertim si
iam prius putredo in sanguine extiterit, frequen-
ter praebent. Quod vitium ab ambientibus pro-
cedens, Vel à mutationibus magnis, Aut exhalationibus proficiscitur.

Mutationes temporum seu tempestates inordinatae, magnae subitaq; , quas meteora quaedam praecedentia vel comitantia praesagiunt, vel indicant potius quam causant, eiusmodi in aëre vitia, febres hasce epidemias procreant malignas, quibus multi passim corripuntur, & quae in vulgus pestis instar sequuntur, efficiunt. Inter quas ver pluviosum, austro diu flante, causa non infrequens statuitur.

Exhalationes, expirationesque, non solum putridae, sed & perniciosae, quas terra, aquae, lacus proferunt: animaliumq; praesertim iam prius hac lue infectorum excrementa, sudores, expirationes, cadauera, reddunt, aërem inquinantia, corporaq; inficiētia, febres eiusmodi, illis tamen qui in talibus locis, unde semina contagii prodeunt, versantur, communiores, procreant.

Assumpti cibi vitiosi, non qui putredinem saltem in sanguine, vti supra ostensum est, accersunt, sed & qui vitiū aliquod malignitatis illius, quam descripsimus, in se continent, si sanguini, quem gignunt, utramque noxam inurant, febres iam

non simpliciter putridas continuas, sed malignas insuper, illisque qui hoc viuendi genere vsi sunt, infestas proferunt. Quales quoque post famem diuturnam in hominum societatibus, & militum expeditionibus sequi solere, dictum hoc vetus, *μὲν λειμὸν λοιμὸς*, post famem pestis (sic febres malignas quoque vocantes) ostendit.

In m. l. 2. Retentus quoque diutius in corpore sanguis putris, quemadmodum si alicubi è venis effusus in corporis aliqua sede hæreat, venenatamque naturam induat, symptomata qualia in iis, qui à bestiis virulentis icti proueniunt, excitat: sic & in venis sanguis alicubi putrescens, cerroque loco, ubi febrem excitare nondum potest, diutius subsistens, si vetustate adeò degeneret & corrumpatur, ut iam non solum putris, sed & perniciosius existat: non tantum putridis exhalationibus febres putridas, sed & maligna vi exitiosas, & characteribus quibusdam interdum notatas inducet. Quales in adultis præsertim, sed certis duntaxat naturis impuris, etiam nulla grassante febre epidemia, iis solent accidere, qui diu prius, antequam febre illa corripiantur, in neutra veluti constitutione positi, affectionibus tamè quibusdam præfatis grauari, tandem in febrem incidunt: Quam malignam esse, subita virium prostratio & macula, aliaque latentis veneni indicia nonnunquam erumpentia coarguunt. Sed & in infantibus præcipuè febres eadem ob causam, et si ob robur naturæ mox virus propellens, non ita perniciosè ecchymatibus tamen & exanthematibus copiose

*Ca. Vario,
lura.*

pioſe erumpentibus, totumque corpus contami-
nantibus, horrendæ & contagioſæ, pleraq; ipſo-
rum certò ætatis tempore inuadunt corpora. Per
quas illuiem illam impuri putridique ipſorum
ſanguinis, quam à primo ortu ad illud infantia
tempus uſque quo hæc putredo iam inualeſcens
febrem parit, coaceruarunt, excutiunt & ſic cor-
pus prima hac ætate à putredine hac in ſanguine
nata, vti poſtea ſequëtibus ætatibus per ſcabiem,
aliasque naturæ expurgationes, purificant & ve-
lut renouant. Quæ excrementa per ec̃thymata
primum erumpentia, non ſolum à materno ſan-
guine, quem menſtrum vocant, vti voluerunt,
dependent: cum non impuro, ſed laudato matris
ſanguine fœtus alatur, & quæ excrementa inde
colliguntur, ad pariendi tempus uſque coacerua-
ta, mox ubi fœtus in lucem prodit, per ſeceſſum,
non ſolum bilioſa & ſubuiridia, ſed & atri ſangi-
nis inſtar copioſe deiiciat: verum etiam poſtquã
fœtus natus eſt, ex victus illa mutatione noua il-
luies, vti poſtea, eã rurfum immutata, aliæ ſu-
perfluities congeruntur.

Maligna ſola qualitas, non iam putredini co-
pulata, ſed per ſe febres accendit, eas quas Peſti-
lentes & Venenatas nominauimus. Quæ quali-
tas in corpore rarius, niſi putredo eam præueniat,
& proin cum putredine iuncta ſit, ſuſcitatur: ſed
à veneno extrinſecus corpori illato prodit: illo
ſcilicet, quod eam vim habeat, vt ſtatim poſtquã
corpus ſubiit, primo inſultu cordi venenatã ſuam
vim imprimens, malignamq; hanc in illo quali-

CALOR
MALI-
GNVS
tanium,
cauſa fe-
brium tan-
tum Mali-
gnarum.

tatem, excitans, vires illius totiusque corporis simul mox prosternat: illudq; & vna cum illo spiritus & humores, corporisque partes accendat: febresque sic pariat, ad ephemerarum vel synocharum naturam quoq; non nihil accedentes, sed cum summa virium imbecillitate cōiunctas, easque, sicuti & illas, vel solitarias, vel affectu alio aliquo externo comitatas. Differentes tamē præcipuè pro ratione veneni, à quo hæc febres oriuntur. Cum enim venenorum multa occurrant genera, quæ nō solū certis corporis partibus insidiantur (sicuti illorum sunt variæ noxæ) sed cor, vti dictum, afficiunt, atq; inter ea quædā etiā illud inflammatoria febres accendant: & hanc in ipsis proprietatē, qualis sit, explicare minimè possumus: illud tamen præstare ex effectu cognoscamus: Ex effectuū quos proferūt diuersis locis præcipuis, omnia hæc venena febres inducentia in duo genera referemus. Vnū venena à manifestis causis prodeuntia in genere comprehendens: quod venenum inflamans vocabimus. Alterū à causa occulta profectum: venenum pestilēs appellatum.

Venenum
inflamans,
causa fe-
briū mili-
gnarum
Venena-
rum.

Inflamans venenū aliquod inueniri, quod ab ictu bestię venenatę, fortè & aliunde, corpus subiens, febres Venenatas ob id dictas accendere possit; ex accidentibus, inflammatione nimirū vehementi, calore summo totius corporis; siti immodica, horrore & rigore, superuenientibus colligere possumus, vti Nicæder & Diosc. hæc describunt. Nicæderq; manifestè testetur dipsadis serpentis morfu cor prorsum accendi. Quæ febres priua-

priuata tantum illis, qui hoc veneno tacti sunt, sæuissimis, iam dictis, aliisque nonnunquam accidentibus comitata sunt. In quibus si porrio aliqua veneni, vi naturæ ad exteriora propellatur, characteres aliqui, per maculas aut liuores erumpentes, se in cute alicubi manifestant. Sed & nonnunquam bubones, vt in peste correptis, erumpere, Nicander in cerasæ serpētis morsu, vnde in vtroque inguine incessantē dolorē oriri scribit, comprobatur. Interdū & illic vbi morsus factus est, virusq; hoc corpus subiit, pustula vel inflammatio aliquando apparent, illamq; per quam venenum corpori infusum sit, viam manifestat.

Pestilens venenū omne cuiuscunq; sit generis corpus subiens, febrem accendit, Pestilentem dictā: cum vix inueniatur pestis, licet in quibusdam calor vix aliunde quā ex solo pulsu deprehendatur, sine febre existens: quæ & sicuti aliæ venenata, exitiosa est, & præterquam illæ, contagiosa quoque: & contagii causa, generalis multis & popularis. Hoc autem virus pestilens, reliquorum venenorum instar, ab exterioribus corpora primum inuadere, ex eo, quod veluti in momento hominem feriat, satis patet. Verū vbi extra corpus quod afficit adhuc positū lateat, cū occultē, non cognito loco, à quo emergat, inuadat, (secus ac reliqua venena, quorū plerūq; sedē, vnde p̄dierint, cognoscere possumus) hic verò, nisi à vicino corpore affecto illud prouenisse suspicemur, vnde nā venerit incognitū nobis existat, valde dubium est. Pleriq; in aëre venenū hoc latere,

Venenum
pestilens
causa fe-
brium ma-
lignarum
Pestilen-
tium.

Vnde vtrum
in Vnde
an

atq; vna cum illo corpora nostra subire contem-
dunt: vel è sublimi calitus seminibus pestiferis in
aërem immillis: vel, vt alii volunt, aëre magnis
temporum mutationibus atque exhalationibus,
adeo vitiato, vt non tantum malignitatem eam,
qualem in putridis malignis febribus inde exci-
tari posse diximus, concipiat, sed & pestiferam il-
lam vim adipiscatur. Quæ tamen quo minus
probare possimus, omisis multis aliis argumen-
tis, hæc ostendere satis videntur, quod post ma-
gnas eiusmodi læpè tempestates diuq; durantes,
etsi alii morbi, nulla tamen pestis, illis præsertim
in locis, vbi contagium corporum aegrorum vita-
tur, sequatur: & quod pestis sæpenumero, nullis
eiusmodi temporum, siderum, astrorum muta-
tionibus prægressis, aut præsentibus, aut illis sal-
tem quæ nullius momenti sunt, nihilominus gra-
setur, interdumq; populariter: sicuti Anno 64.
præsertim in peste illa magna, quæ apud nos fuit,
nemq; aëris inclementiam accusare potuit, dili-
genter obseruauimus. Inprimis verò, si ab aëre
venenato, vt vocant, pestis suam originem sume-
ret, omnes quicunque in eo versantur, eumque
hauriunt, hanc lucem mox contraherent: cum ve-
nenorum ea sit natura, vt cum tota substãtia no-
bis aduersa sint qualiacunq; vel quomodocunq;
disposita corpora petant, virus illi imprimant:
quod cum hic minimè accidat, & pestis è vicinis,
eodemque aëre fruëntibus, vnum vel alterum,
vel aliquos saltem apprehendat, in aëre causam
pestis subsistere, atque inde in humanum genus
propa-

Venerunt
pestis leges
hæc
aëre.

propagari, affirmare minimè possumus.

Verisimile magis esse videtur, pestilens hocce ^{Verig. lous.} venenum, quemadmodum & reliqua venena, in corporibus certis, ab origine mundi innata, inherere; sic & illud, non tantum hominum quibusdam corporibus, qui iam peste agrotant, sed & aliorum, nondum, vti iam dicetur, febricitantium, & vestium quoque, aliisue quibuscunque clandestinè inesse, & illic subsistere posse, & de corpore in corpus, non solum mutuo contactu, sed & intermedio aëris, corpora hæc interuenientis, & venenata illa semina ab vno suscipientis, & in aliud derinantis, transferri. Quod & virus pestilens, vel inspiratione attractum, cor mox afficit, febremque in momēto accendit: vel alioquin corporis aliquam sedem occupans, inde vel ad cor vsque inspiratione, vel per cæcas vias, progressum, idem facit: vel illic aliquādiu subsistens, nec ulterius propagatum; corpus infectum, nondum tamen pestilenti febre laborans reddit: à quo tamen vel proprium corpus, vel aliorum, nunc citius, nūc tardius, potest affici. Quæ & causa est, quod aliqui ab infectis locis in alia loca, vbi nulla est pestis, fugientes, illicque aliquādiu herentes, post multos sæpè dies peste primum corripiantur, vel non correpti alios inficiant: sicuti & scortum, quod cum eo qui lue Venerea inquinatus fuit, coierit, ab eo nondum ita infectum, vt eo morbo agrotet, alios tamen dein qui cum illo congregiuntur, eadem lue inficere posse experientia docet, Ferneliussque etiam testatur. Et proin af-

firmare hoc non veremur, seminaria hæc pestis, uti & alia venena, in aliqua mundi plaga semper in quibusdam corporibus residere, ab eaque in alia loca, eo modo, uti dictum est, propagari. Sicuti & luis Venereæ venenum, homini saltem, uti ferè & pestilens hoc venenum contagiosum & noxium, simili modo, primum ab Indis, de corpore in corpus serpendo, ad nos usque peruenisse, atque nunc quoque nullibi quam in corporibus subsistere, & nunc in hos illosuè per contagium vagari scimus: quæ lues, sicuti quandoque in quibusdam regionibus nullibi se manifestans, aliis tamen in locis in certis corporibus residens, vnius alicuius causa rursus in regionem eam transfertur: sic & pestis, etsi diu sæpè quibusdam in locis cessarit, nihilominus alicubi terrarum corporibus quibusdam insidens, inde suo tempore in alia corpora, uti dictum, deriuatur: ut non necesse sit, eo nomine, quia interdum nihil de ea ubi vigeat audimus, quasi penitus extincta & è mundo sublata sit, eam cum redit, in aëre, de nouo genitam, indeque delapsam statuere: licet aërem quoque maligna qualitate imbui, & cum eo corpora subire posse, sicuti in putridis malignis modo dictum fuit, minimè negemus: uti & pestis contagio à corporibus affici infectis, ab eoque in vicina corpora, modo prius dicto, deduci, quoque concedimus: exordium verò illius ab aëre proficisci, admittere ob causas enarratas minimè possumus. Quæ omnia in veneni huius pestilentis sede & origine inue-

inuenienda, vti probabilia sunt: ita valde arduum est, qua ratione venenum hoc pestilens per contagium de corpore in corpus migret, aut quare hæc illa uè corpora potius inuadat, aliis in eadem vicinia existentibus parcat: cum hoc non adeò apertè, vt in cæteris venenis, sed occultè, vti dictum, fiat, explicare, vti verò facilius quare febres non eiusdem naturæ existentes, aut iisdem accidentibus & characteribus comitatæ, inde nascantur. Quæ omnia vel ratione veneni: vel subiecti corporis, quod hoc veneno percussus est, dispositionis, vel virium causâ accidit.

Venenum pestilens eiusdem naturæ minimè esse, sed diuersæ, effectus illius tantopere differentes, qui corporis affecti constitutionis solius causa, non sic variare possent, ostendunt; cum aliqua regnet pestis, quæ sine discrimine in omnes vel plerisque sæuiat: alia verò quæ paucos tantum inuadat: alia quæ quosquos tetigerit interficiat, magnamque stragem edat: alia, qua è correptis multi sanantur. Verum quæ nam causa in veneno latens illud sic immutet; atque vnde proficiscatur, vti & in cæteris venenis, describi minimè potest.

Dispositionem corporis, vel cordis, vt vult Fernel. aptam eam quæ hoc venenū faciliè suscipiat, inuenire, æquè impossibile, atque veneni huius naturam ostendere videtur: cum cuiuscunq; constitutionis & temperamenti sint homines: atque

inter eos, non solum qui impuro corpore existant, sed & qui puro & sano præditi sunt, facilius hac lue affici videamus: ita ut vel nullam aptitudinem hic requiri: vel si quæ est, qualis ea sit, non solum cognitu difficillimam, ut ait Fernel, sed incognitam penitus & abstrusam esse, fateri cogamur: & proin in causa tam priore, quæ in veneno occulta, quam in hac, quæ in corporis aptitudine ignota latet, ad diuinam solum providentiam confugere; quæ pestiferam hanc luem, vel pœnæ nomine, in certis regionibus, nunc hic, nunc illic sæuientem, aut alicubi latentem excitat, atque in ea loca quæ vult, per se, vel per medium aliquod, in eos quos Deus signauit, transfert, atque per eam, quibusdam è medio sublatis, aliis saltem castigatis, rursus prout disposuit, illam ut aliò transmigret, procurat. Verum etsi dispositionem illam, quæ vnumquemque ad pestem suscipiendam aptum ineptum uè facit, non aliter explicare possimus: tamen quod febris pestilens non vna eademque à veneno hoc pestifero nata se offerat, subiecti corporis quod afficitur diuersitatis causa accidere, demonstrare possumus, cum, quemadmodum & ignis pro materiæ accessæ varietate vehementius leuius uè vrit, sic cum in quavis corpora grassari queat pestis, febris inde nata alio alioque modo se habet.

Temperata corpora si inuadat (nec illis enim parit, sed & hæc præcipueque infantes, virgines, adolescentes, beneque habitos corripit) febrem tunc mitiorem, Diariam similem, facit; accensis
cum

tum corde tantum ferè spiritibus: proin & tunc calor, & quæ hunc sequuntur accidentia mitiora apparent, nec vrinx admodum mutantur.

Sanguineos & plethoricos si pestis corripiat, tunc simul cum corde, spiritibus & sanguine quoque inflammatis, febris hæc pestilens Synochis affinis erit: in qua maior æstus, & quæ ab eo prodeunt, capitis dolor, cum rubore faciei, aliaque ægrotantem vrgent symptomata.

Biliosos verò si pestisprehendat, tunc ob calorem cordis, spirituum & humorum, bile quoque efferuescente motaque præter caloris enarrata symptomata, vomitus, deiectiones, aliaque accidentia, à bile prodire solita, ægrum molestant.

Impura corpora, præsertim autem ea, quorum sanguis putredine prius nonnihil infectus est, & quæ ad febres putridas iam erant disposita, si pestis occupet, tunc ad Putridas cõtinuas, malignas præsertim, febris hæc pestilens accedens, & calore acti, aliisque grauioribus peste correptum affligit symptomatibus: & impuritatis causa excretiones fædas profert.

Virium quoque nec tantum veneni, vti prius dictum, causâ accidit, vt in maiori minoriue periculo peste laborantes versentur: cum validæ vires validius huic noxæ resistent, debiliores citius succumbant. Sed & eorum causa potissimū euenit, vt characteres aliqui, latentis veneni indices, in exterioribus erumpentes, se manifestent, vel minimè appareant. Nam si ob naturæ debilitatem, venenum pestiferum circa cor, corporisue

G

interiora penitus subsistat, nullū illius indicium foris profert. Quod si verò naturæ robore portio illius in partes extimas excutiat, tūc quemcunque attingit, vi sua quam in se habet ardente inflammans, vel causticā etiam adurens, ruborem, dolorem, stigmata, sub axillis: vel bubones in adenibus, vel iuxta aures: vel anthracem alibi, quorum causa, si magna sit inflammatio, febris incrementum quoque sumere potest, parit. Nonnunquam verò in poros cutis, si se exoneret, maculas, pustulas, illic, sicuti in generibus ostensum, prorrudit. Quos omnes characteres, venenum, eò à natura, vti dictum, protrusum potius profert, quam quod cum corpus subit, in ingressu suo, notam hanc, sicuti aliqui existimarunt, mox imprimat, cum natura, etsi ex his aliqua subito in prima febris inuasionē appareant, vbi primum offensam sentit, statim eam repellere, & venenata hæc vis vti in momento cor petit, ita ilico quoque retrocedere possit: nisi fortè ex contactu corporum infectorum, tale quid nascatur; sicuti mihi in manibus, cum peste laborantem sudorem mortalem exsudantem tangerem, soceroque chirurgo in pedibus, pustula, hanc ob causam pestilentialis citra febrem & aliam noxam nata, mox tamen iterum evanuit. Sed & fit vt bubones in peste correptis, non semper à venenata illa vi in corporis emunctoria excussa, verum ob carbonis vicini ardorem, doloremque influxum hunc in adenes commouentis, vti in aliis quoque inflammatio-

nibus

nibus accidit, proueniant. Licet & quandoque ab vtrisque causis proficiscantur, & tunc plures numero ferè vel iisdem, vel diuersis in locis proueniunt, qui dein inflammati suppuratique nouam interdum febrem priori veluti coniungunt. Quæ omnia diligenti & longa obseruatione, qui iam sexies pestilentia apud nos regnanti interfuimus, & ad singulorum finem vsque perseuerauimus, ipsisque fideliter adstitimus, manumque adhibuimus, inuestigantes, in medium, sicuti hæc vidimus & cognouimus, proferre, veritati potius quam vlli addictus magistro, non sumus veriti.

Infitus & constans calor in corde, singulisque partibus impressus, non uti ille quem aduentitium & mutabile esse diximus, Græciq; igneum vocant, qui citra temperaturæ ipsorum speciei permutationem has partes accendere atque rursum euanescere, partibus quæ incaluerant ad pristinam constitutionem iterum redeuntibus potest: quod ita fieri posse Fernel. lib. de temperamentis cap. 9. quoq; eleganter ostēdit: sed in quo temperamentū ipsaq; elementorum proportio, ut verbis utar Fernelii in calidius atque siccus ita conuersa sunt, ut ægrè calor ille amplius ex illis auferri, siue temperamentum hoc calidius & siccus permutari possit, febres tunc excitabit, quæ perseverantes & diuturnæ sunt, & vix aut nunquam amplius è corpore extirpari possunt: vnde Hæctica, quod in corporis habitu, quem *ἡξίω* appellant, firmiter consistant, cum *ἡξίς* à suo

CALOR
INSITVS
& impressus
causa
februm
Hæctica:

subiecto ægrè separetur, appellatæ sunt. Et cum calor in ipsis non igneus, vt reliquarum febrium sit, sed vt dictum, temperamenti duntaxat quædam in calidius & siccus commutatio: idcirco calorem vix dum persentiunt, licet & totius corporis partes similes alteratæ, calidiores & sicciores esse tactu, vt & cor ex pulsu cito & duro deprehendantur. Quorum tamen calor non similis semper permanens, tunc cum corpus aliquin calidius redditur, quod non tantum cibo sumpto, cuius tantum meminerunt, sed & ex motu vehementiore aliisque de causis accidit, augeatur atque exacerbatur, pulsusque & cordis motus admodum intenduntur. Sed & corporis hæc, quæ febres hæc sequitur, consumptio & marasmus, non illius est à calore vehementiore facta colliquatio, per quam & portiones aliquas corporis dissolutas per vrinas excerni, falsi fortè iis, quæ à renibus impuris & vesica prodeuntia, vrinis nunquam innatant, cum aliàs nullo modo id fieri possit, vt nec in ardētissimo causone adeò partes assentur vel liquecant, temere excogitarunt: cum hic marcor ob partium similarium temperamenti quoque in calidius & siccus, cordis causâ, permutationem, quo nomine non rectè mutiuntur, sed sensim emarcescunt, eueniat.

Causa verò efficiens istarum hecticarum, est febris alia, hæc præueniens, illisque occasionem præbens, cum vix ab aliis causis cordis temperamentum adeò peruerri possit, nisi interueniente prius febris alterius igneo calore; qui vel sua effici-

cacia

cacia aut diurnitate, cor tãdem sic immutaret. Vnde & rarius à simplici & puro calore, in febribus diariis, quæ exacto tempore quo aliàs cessare solent, si non desinant, nec in putridas commutantur, in has abeunt, excitantur. Sicuti verò frequentius à putridis tam solis quam malignis, cum diuturniores sint, præsertimque si calidissimi causones cor diu flagrant, tandemque restincti hanc post se intemperiem relinquant, hecticaque tunc illa diuturna, in qua corpus sensim consumitur, causone cessante, succedat: non autem illa, in qua causone adhuc remanente, ob illius magnum incendium cor adeò torretur, vt totum corpus subito consumatur, quam hecticam colliquantem quoque vocant, cum tamen nulla alia à causone sit noua febris. Verum & ab intermittentibus diurnis, caloreque vehementi flagrantibus, hecticae quoque eo modo produci possunt: Vti & si continuis copulatae, in hæmitritæo diu perseuerante, idẽ accidere posse, Fontan. quoque docet. Sed & ab aliis putridis etsi lento calore prædita sint febres, si diurnæ admodum existant, corque continuo suo calore longo tempore pulsent, tãdem illud ita permutare possunt, vt febris hectica, lento calore quoque prædita, hæce lentas putridas febres sequatur: sicuti in cachecticis, & præsertim phthisicis cum causa cor afficiens illi adeò vicina sit, lentas hæce febres in hecticas conuerti videmus. Sed & ^{cum} putridis continuis & intermittentibus quæ hæce febres hecticas pariunt, febribus adhuc vigetibus, hecticae

Causæ p. & conu. in hectica.

ſæpè incipiunt, & cum iſſis complicantur: quod ſicuti ſuperius oſtenſum fuit, ex febrium prædictorum accidentibus adhuc perſeuerantibus, & corporis maiore conſumptione, quam aliòquin in febribus putridis eueniat, deprehendimus, vt cùm hectica cum putrida acuta lentaque vel intermittente coniuncta eſt; adiuuante tamen adhuc omnia plurimum cordis diſpoſitione, ſi illud natura temperamētum calidius adeptū ſit: quod facilius à febribus dictis, atque amplius incaleſcit atque exiccat. Vti & cor tenerius adhuc, in quo calor ille extraneus facilè imprimitur, illiusq; natium temperamentū deſtruit: ob quam cauſam infantibus iunioribus adhuc febres hecticae tam ſunt conſuetæ, vt non ſolum prægreſſa diuturna febris, ſed & diaria, in hecticas labantur, occaſionem præbet.

CAPVT III.

CVRATIO.

Curatio omnium febrium, à morbo indicatione deſumpta, generalis eſt refrigerare & humectare: cum omnis ſit calida & ſicca. Verum cum non vnus idemque ſit calor in omnibus illius ſpeciebus, & cauſæ illius admodum diuerſæ exiſtant, vnde tot febrium oriūtur genera, prout hæc cauſis, vel conueniunt, vel diſcrepant: cura diuerſis febrium generibus erit accommodanda. Quorum præcipua eſſe diximus: quod aliæ febres ſolitariæ ſeu ſolæ, nullo alio morbo comite ſe offerūt: quæ rurſum vel ſimplices, vel compoſitæ ſunt: aliæ verò alio morbo Comitæ exiſtūt: quo-

quorum trium summorum ipsorum generum causâ, primum cura febrivm variat.

Simplices solitarias febres eas appellauimus, si vnius generis sit febris. Quæ tamen ob causam diuersam varia rursus sub se comprehendunt genera: quorum causa & cura ipsorum variat: cum vel à calore simplici prodeant. Puræ & simplices dictæ febres Ephemeræ & Synochæ: vel putrido, Putridæ continuæ & intermittentes: vel maligno, Malignæ putridæ, Pestilenciales & Venenatæ: vel à calore fixo, Hæctica. Quibus octo generibus, priuatim singulis curationem accommodabimus.

Ephemera febris pura seu simplex, solitaria, ^{Ephemeræ febris} sponte, primo die plerumq; ante viginti quatuor ^{cursatio.} horarū spatium elapsū cessat, nec periculū adfert. Quod si vltius ob errorem commissum, aut causæ magnitudinē perseueret, in synocham, rarius in hæcticam, vti dictū, commutata est. Quod ne fiat, sic eas, per ea quæ euacuant atq; alterant, gubernare oportet.

Ad euacuationē materiei illius subtilis seu fuliginosæ, vt vocant, quæ ab accenso nonnihil sanguine in vaporem resoluitur & expirat, per insensilem transpirationem, vel madores manifestos, naturam, quæ & sponte illud, nisi impeditur, per eiusmodi excretiones facit, iuuabimus. ^{Vapor f. indur.}

Corpus ægri rectū, ne percussio fiat, seruādo.

Cibū nullū antequā declinet febris, ne naturæ motum impediamus: vel si vires in corpore debili langueant, tenuem saltem exhibendo.

Propinandoq; ea interdum, quæ transpirationem illam, vel etiam sudores mouere possunt, Vti in synocha comitata mox explicabitur.

Alius si laxa fuerit, minus de commutatione huius febris in synocham erit periculi. Quod suppositorio vel clysmate, non per assumpta, hoc breui tempore rectius perficitur.

Vomitus si ab assumptis, & vino præsertim corpus adeò incaluerit, non erit inutilis.

Alteratio non magna, cum calor mitis sit, instituitur. Nisi quod ærem, in quo recubitat æger, si calidior sit, contemperamus potius quam admodum refrigeramus: ne calore subito ad cor represso, febrem augeamus, aut transpirationem sudoresuè impediamus. Potu quoque moderato, si sitiant, leuiter eos refrigeramus, seu potius refocillamus; quo & sudoribus, ut melius prodeant, occasionem præbemus.

Synocha
febris non
putridæ
curatio.

Synochus simplex seu pura, si solitaria manet, et si vehemens in ea sit calor, citra tamen noxam, si rectè tractetur, tertio vel ad summum quarto die, vel expirat, vel sudore soluitur. Quod nisi fiat, in putridam vel hæcticam abit. Frequentius verò, effusa è venis portione sanguinis, erysipelata, bubones aliosque externos affectus, citius tardiusuè: vel internas inflammationes subito plerunq; producit, sicuti mox in comitata synocha explicabitur.

Sæpi accidit.

Quibus ut occurratur mature, dum solitaria adhuc est febris, & præsertim ne internæ inflammationes, quæ summè periculosa sunt, sequantur:

tur: morbi causa incendium hoc sanguinis subito
 restinguere studebimus: sanguinemque ne è ve-
 nis excidat retinere: & quicquid ab eo in vapores
 abiit discutere: accidentiaque insuper grauiora
 corrigere. Quæ nos obseruata interim corporis
 constitutione, an sanguinea, biliosaue sit, hisce
 remediis perficiemus.

Sanguinis detractio primum locum tenet, & v. s.
 ad sanguinem inflammatum euentilandum, vt
 vocant, eumque, ne è venis in partes nobiliores
 irrumpens, illic periculosas inflammationes pro-
 creet, reuellendum, (quo nomine & Fontanonus
 eam maturandam censet, sicque meæ sententiæ
 has inflammationes synochas sequi, non anteire,
 subscribit) præcipuum est remedium. Quam ob
causam in plethoricis subito illa fieri debet: & si
die primo, quia ephemera esse existimabatur, in-
termissa fuerit; altero, cum iam synochum esse,
 ex eo quod febris non remiserit, constat, mox erit
 instituenda, & per venæ generalis aperturam mot-
 lienda. Atq; insignis illius quantitas detrahen-
 da: & in robustioribus & summè plethoricis, ad
 animi deliquium vsque, teste Galeno, facienda:
 vel saltem iteratis vicibus, quod & tutius est, re-
 petenda. In biliosis tamen & iunioribus (quibus *In iunioribus*
 etiam decimum annum prætergressis, si pericu- *quæ in plethor. p.*
 lum inflammationis immineret, venam aperire
 non vereretur) parcius erit administranda.

Per alium euacuatio, cum de causa nihil de- *Aliq. laxatio*
 mat, & corpus tantum accendat, minimè com- *non suff. qd. Me*
 petit. Ante venæ sectionē tamen, alius si laxetur *in plethor. p.*

Clyster. utile erit: idque vt citius fiat, per Clysterem, qui simul etiā refrigeret, rectius perficitur, hoc modo. ℞. herb. Emollitiuarum quatuor an. m. i. Lactucæ m. β. Hordei p. i. fiat decoctio, in qua dissolue Cassiæ rec. extractæ ℥. i. vel succi Betæ & Lactucæ an. ℥. β. Mellis, Butyri rec. an. ℥. i. Salis parū, fiat Clyster. Sed & post venæ sectionem, reiterari potest, si aluus astrieta sit.

Leuiantia. Vel illius loco syrupus Viol. vel Ros. sol. ad ℥. ij. cum aqua fontis dissoluti dantur: vel Diaprunis simplex, aliaquē ex leuioribus: quibus & cacochoymia, si illa ad sit, minuitur.

Vomitus. Vomitus in consuetis, maximē natura ad eum impellente conceditur. Præsertim verò cōuenit, si à vino, aut aliis assumptis, febris hæc nata sit. Et si bilis in synocho, in ventriculo efferuescat, molestetq; plurimum iuuabit.

Quæ sunt. Exhibentur quæ feruorem sanguinis restinguendo extinguunt, vel mirigant: eumque ne facile venis excidat, incrassant. Quod actu poteritq; frigida præstabunt. Et quæ putredinem, in quam sanguis inflammatus facile cōuertitur, arcent, & sic, ne in putridam synochus abeat, præcauent: qualia acida sunt, quæ vtrumque refrigerando & putredinem inhibendo præstare possunt. Quæ & cum bilis feruorem compescant, in illius redundantia & efferuescentia eam egregie retundunt: oris amaritudinem & sitim potenter emendant, sic triplici nomine iuant. Quæ omnia variis formis sic vsurpantur.

Aquæ frigidæ potus, præcipuum quod sanguinis

guinis feruorem compescere potest, est remedium: qui & ad satietatem vsque factus, vna cum sanguinis ad animi defectum vsque educatione, ad curationem huius febris sufficere, duoque hæc esse potissima illius remedia hætenus creditum est. In quo tamen constitutio corporis, & consuetudo, huius remedii quantitatem, vel augere, vel minuere possunt. *Potius aqua frigida.*

Aqua cruda, vel cocta, addito interdum Hordeo, Aceti pauxillo, vel succo Granatorum, Limonum, aliorumque, acidula facta, loco potus exhibita, plurimum quoque proderit. *Aqua cocta.*

Aquæ stillatitiæ etiam commendantur: vt *Ag. stillat.* Portulacæ, Acetosæ, affatim bibitæ: quibus decoctum Hordei permiscere possumus. Plerique Léntium decoctum commendant, quod tamen si erysipelas appareat, vt materia foras euocetur, potius locum habet, sicuti illic explicabitur.

Iulepi quoque ex syrupis de Ribes, Granatorum, Limonum, Acetosæ, Citri, vel Iuiubinus, ad sanguinem incrassandum, permiscendo illis aquas conuenientes facti: atq; vsitati iulepi Rosarum, Viol. Capill. Ven. conueniunt. *Iulepi simplicius.*

Vel si alius astricta sit, hoc modo, ℞. syrupi, *Lamianthus.* vel iulepi Viol. (differunt enim tantum quod ille ex succo, hic ex aqua Violarum paratur) an. ʒ. i. β. syrupi Ribes ʒ. i. decocti Hordei ʒ. vj. aquæ stillat. Buglos. Acetosæ an. ʒ. ij. fiat iulepus: aromat. tantillo Cinamom. in delicatis, vel Galanga, ad gratiam.

In fluxu alui Quod si aluus nimium fluat, ℞. iulep Alexandrini, vel illius loco iulep Rosacei (quod propter aquam ros. astringit, cum syrupus laxet) ℥. ij. decocti Hordei duplum: vtatur per vices.

Syrupi etiā supradicti per se, cochlearis vnus vel duorum mensura dantur.

Obol. Olei Vitreoli guttas aliqui permiscent Aquæ, acidamque sic redditam propinant.

Eserv. Conseruæ & condituræ sic exhiberi possunt, ℞. conf. Ros. ℥. i. conf. Acetosæ, rob de Ribes an. ℥. ℞. corr. Citri cond. ℥. ℞. cum syrupo de Ribes.

Vel tale conditum, ℞. conf. Ros. Acetosæ, rob de Ribes sicci parum, & rob de Berberis, si aluus nimium fluat, an. ℥. ij. Corallii ℥. i. Santali rubri ℥. ℞. Sacchari ros. tab. q. s. fiat conditum.

Pro systeme Externis remediis alteramus, cordi, hepati & renibus frigida adhibendo: quorum consensu vniuersum corpus refrigerium sentit.

Epithema Cordi hoc epithema, ℞. aquæ Rosarū ℥. iij. aq. Buglos. Borræg. an. ℥. ij. aceti Rosacei ℥. ℞. succi Pomorum acidorum, vel Limonum an. ℥. ij. Santali rub. ℥. i. fiat Epithema.

Hepati Hepati verò tale, ℞. aquarum Endiuia, Acetosæ an. ℥. iij. aceti Rosacei ℥. ℞. Spicæ ℥. i. misce.

Renes inungimus Cerato albo Gal. vel Santalino vnguento.

Bal. Balneum aquæ dulcis in declinatione, ad refectiorem, & vt quod residuū est discutiatur, prodest. Post quod Oleo humectante corpus, vel spina vnguntur.

Frictio Frictio in declinatione quoque, ad vapores à sanguine

sanguine calido excitatos, resoluēdos, lenis, pannis calidis, cōpetit. Post quam Oleo chamæmelino corpus inungendum.

Somnus, tum quia reficit, sitim sedat, sudorem *Somnus.* prouocat, commendatur.

Accidentium correctionem quod attinet, Vires sustentent, Victus conceditur nutriens, sed tenuis: vt Ptisana seu cremor hordei: Lac Amygdalinum, Fructus cocti. Remediis aliis, præter ea, quæ prius inter refrigerantia enarrata sunt, cordialibus, si restaurare illos velimus, possumus.

Dolor capitis, Vigiliæ, Delirium, Sitis, Oris siccitas, Linguae asperitas, si grauius afficiant, vt suis locis dictum est, emendantur: quæ tamen plerunque, prioribus recte administratis, sponte cessant.

Continua putrida solitaria febris, etsi varias species sub se comprehendat, veluti continuam *Continua rum putridarum febrium curatio.* Tertianam, Quotidianam, Quartanam, & quæ illis frequentior est Inordinatam dictam: Synocham item putridam & causonem: cum tamen harum omnium causa sit eadem, sanguis in venis putrescens, licet ob illius diuersitatem locique varietatem, hæ illius species pro exacerbationum ratione tantum differentes oriantur: nos tamen omnium curam simul, cū pleraque, si non omnino, saltem ex parte singulis accommodari possint remedia, explicabimus.

Prædictionem verò quod attinet: cum vt inquit Hippoc. acutorum morborum (febres intelligentes) incerta sint iudicia, non temere salutem

Crisi

2. p. 8-24.

Dias boni
et maliCrisi
mala.

aut mortem polliceri debemus: periculum tamen aut bonam spem, nec hæc tamen frivolum, sed ambigüe patefacere possumus, observatis signis atque accidentibus, diebusque in primis decretoriis, sic quod aliquid decernant, appellatis; atque inter eos indices vocatis, ut prout in illis signa bona malaue se offerunt, an crisis bona, malaue aut dubia, in certos quoque dies cadere solita, futura sit, prædicere queamus: ex quibus uti veteres iudicare soliti sunt, sic & nos singulis diligenter consideratis, aliquid, circumspicte tamen, pronuntiare possumus. Nam si in melius crisis vergere debet, quæ ad salutem ducit, in diem decretorium bonum cadere debet, qui Septimus est primæ septimanæ, & Decimus quartus secundæ. Vigésimus verò non vigésimus primus, tertiæ: eodemque ordine deinceps Vigésimus septimus, Trigésimus quartus & Quadragésimus: quos Quartus, Undecimus, Decimus septimus, reliquique eos triduo semper præcuntes indicare solent, Indices ob id dies dicti. In deterius verò si crisis abire debet, quæ mortem adfert, tunc in diem malum decretorium incidere solet: qui est vel Sextus, vel Octavius, vel Decimus, vel Duodecimus. Incerta crisis ea est, in qua non omnino remittit febris, proin & imperfecta dicitur & dubia, in bonam aut malam partem postquam redierit tendens. Hæc autem die frequentius, Tertio, Quinto, vel Nono fieri solet. Cæterum signa prognostica, accidentiaq; quibus de euentu febrium

brium iudicamus, præcipua sunt sequentia.

Vrina, cum materia in venoso sit genere, atq; *Vrina.*
ob id maximè mutantur, inter hæc signa toto fe-
bris decursus tempore maximè obseruatur. Quæ *Crassa.*
si colore fuerint intensè croceo, aut ex aureo co-
lore rubescētes, calorem ostendunt: vel bilis per
vrinas expurgationes. Nigrescentes verò maius *Nigrescentes.*
incendium cum denotent, perniciosæ sunt: nisi
atrabiliarius humor per criticas euacuationes ef-
fusis eas obfuscet. Substātia, si tenues sint, quo- *Substantia.*
cunque colore præditæ, crudæ, proin & deterio-
res quàm crassæ iudicantur. Perspicuæ si sint, si- *Perspicua.*
ue tenues siue crassæ, cum ad naturales accedant,
bonæ. Turbulentæ: si ab aëre externo corruptæ *Turbulenta.*
sint, quia hoc crassis & coctis solet accidere, nihil
mali portendunt: si confusæ statim turbidæ min-
gantur, nisi hoc in critica aliqua expurgatione
fiat, malum significat. Hypostasis in vrinis bona *Hypostasis.*
est, si in fundo subsideat: collecta sit, non disper-
sa aut discerpta, vbiq; æqualis, alba, crassiuscu-
la: præsertim si diebus indicibus & decretoriis
mox talis appareat: quæ ab enarratis notis rece-
dit, minus bona est.

Pulsus maximè hic calorē & vires quo pacto se *Pulsus.*
habeant, patefacit. Qui quo frequentior & cele-
rior est, maximè in diastole, eo maiorem adesse
calorem declarat. Et prout paruus, vel magnus
esse deprehenditur, vires diiudicat. Inæqualis ad-
modum, Intercedens, Meiuros & Vermicularis,
nihil boni significat.

Respiratio difficilis, parua, summè concitata, *Respiratio.*
non bona.

Sudores calidi Sudores quos æger facillè fert, & qui totum corpus madefaciunt, calidique sunt, boni existunt. Graueolentes si idoneo tempore prodeant, non sunt noxii. Frigidi verò mali, & in agone mortem præcedunt.

Mictio Mictio copiosa utilis, & critico die bono superueniens, febrem tollit.

Hæmorrh. Sanguinis è naribus fluor, vti & menstruus, intempestiuè superuenientia non leuant; critice verò, febrem soluunt.

Diarrhœa Diarrhœa subsequens nisi de causa morbi aliquid auferendo iuuat, cum debilitando plus obfit, periculosa. Vti & deiectiones nigrae perniciem morbi portendunt.

Exacerbatio febris si perpetua sit: & si corpus continuo aduri videatur, vt in ardente febre: vti & si quotidie illa fiat, & bis teruè repetat in febribus quæ inordinatæ & quotidianæ dicuntur, periculosa existit.

Inquietudo Corporis vehemens iactatio & summa inquietudo, denudatioque, & ad pedes, vt inquit Hipp. deuolutio, febris magnitudinem & virium prostrationem denuntiant. Somnus si laborem facit, pro malo signo quoque ab Hipp. habetur. *Somnus.* Collapsa tempora, nares acutæ, linguæ nigredo & siccitas, extremorum frigiditas, pro malignis signis habentur. Vti & subita totius corporis in causone colliquante dicta consumptio.

Syncope Syncope grauis & frequens, Singultus perseverans, & Conuulsio, Caros, accidentia peruersa & nonnunquam lethalia existunt.

Cura-

Curatio febrium continuarium putridarum, *Sæpi-*
 et si à natura perficiatur, quæ sola hunc morbum
 potest euincere, sicuti & sæpè hoc peragit, adiuta
 tamen Medici operâ; rectius & citius illud præ-
 stabit. Si de causâ morbi, quæ illum facit, vel au-
 get aliquid euacuetur; Morbique huius calida in-
 temperies alteretur; Viresque, ut ad statum vsq;
 in quo crisis fieri debet, constant, conseruemus;
 Symptomata, si quæ grauius vrgeant, & iam di-
 ctis causam morbumque emendantibus, viresq;
 retinentibus non tollantur, sed ob violentiam ad
 se curationem trahant, corrigamus. Quod variis
 artibus & remediis perficitur.

Euacuante autem causâ quæ febres procrea- *Vacuatio.*
 uit, fouet vel auget, sub se, sanguinis per sectio-
 nes; humorum & excrementorum, per aluum,
 vrinas, sudores, euacuationes comprehendunt.

Sanguinis detractio (nisi quid impediatur, inter *V. S.*
 quæ virium subita prostratio, syncope, eaq; præ-
 fertim quæ in febre quam syncopalem vocant,
 ex diarrhoea vel bile commota prodit, sunt præ-
 cipua) quæ vena secta & scarificata cute perfici-
 tur, locum hic potissimum habet: tum ut causa
 morbi minuat: tum ut accidentia mitigentur.

Causam minuet, si vena aliqua patens gene-
 ralis in brachio aperiatur, sanguisque inde extra-
 hatur: Quod certè primarium in hisce febribus
 (cùm causa in sanguine & in venæ cauæ ramis, à
 quibus sanguis extrahitur, lateat) est remedium,
 cum & vna cum sanguine putredinis portio eu-
 acuetur: sicuti manifestè talem ferè in principio

H

dum effluit, prodire videmus: natura ad extremitates portione aliqua huius causæ febrilis in venas maiores cutaneas, quæ & eo nomine tumidæ sunt, iis in locis, vbi maior illius est copia, protrudente: quod & cum talem materiam mox primo ictu effluere solere viderem, occasionem mihi præbuit, talem potius venam, quæ hac materia turgeret eligere, quàm discrimen aliquod inter brachii venas, cum vno in loco omnes à caua vena iuxta iugulum prodeat facere, & vulgi, & chirurgorum, non ita magni momenti, in hisce, vti & in signis caelestibus, obseruationes facere. Sed & per venæ sectionem si calor euentiletur, & refrigerii nomine conuenit, febrisque calorem minuit.

Tempus. Tempus autem ad phlebotomiam faciendam idoneum, mox ipsius febris est principiū, in quo & statim fieri debet, vt sic incrementum morbi impediamus, & à causa morbi ilico aliquid, dum vires constant, detrahamus. Sed & in augmento, si neglecta fuerit ab initio, fieri potest. In vigore tamen, qui alias citius, alias tardius superuenit, ab ea, ne naturæ motum impediamus, abstinendum: in principio enim, teste Hippoc. si quid mouendum videtur, mouendum, cum vero consistit morbus, quiescere oportet. 2. ap. 29.

Quantitas. Quantitas verò sanguinis detrahendi, pro ratione causæ & morbi æstimanda est. Causæ occasione, sanguinem, si impurus & putris effluat, aliquamdiu vt fluat permittendo, sin minus, citius sistendo: etsi, quia dum adhuc fluebat sanguis & cale-

calebat, non ita uti postea cum refrigeratus congelatur, impuritas illius cognoscebatur, copiosius minime detractus sit, eam rursus quoque, quia morbus exigit, nonnunquam reiterando, & tertio quoque aliquando, si nulla adsint impedimenta, viresque ferant, administrando. Morbi quoque ratione, quantitas sanguinis detrahendi est metienda: Sic enim in syncho putri, ut in simplici, cum & hic in plethoricos soleat incidere, magna illius requiritur euacuatio. Quæ & in causone, ob summum incendium, larga fieri debet, etsi hoc, qui eum à bile pura nasci autumant, quod nos improbauimus, damnent. In reliquis, prout maius minusue est incendium, largius parciusue, obseruatis ad hæc corporis constitutione & viribus, vsurpanda.

Accidentia quæ sanguinis detractioe mitigantur, præsertim cephalalgia & deliria, quæ hæc febres frequentius comitantur, vulgusque mox obseruare solet, existunt. In quibus cum materia ad cerebrum feratur, generali venæ apertione præmissa, vena in pedibus secta, & scarificatione in extremitatibus facta, sanguinem inde reuellimus. Deriuationis quoque causa, frontis venam in delirio præsertim aperimus: vel sub lingua tutius venam tundimus: præsertim cum colli vel faucium, aut linguæ metuitur inflammatio. Sed & scarificationes in collo & scapulis plurimum commendantur.

Humorum & excrementorum reliquorum purgationes, in continuis putridis febribus nonnunquam

instituuntur: tum vt causam, quæ febrem fouet vel auget, summoueamus: tum vt eā, quæ febrem facit, illique proximè iuncta est, imminuamus, præparemus & auferamus.

*Excrementa
in intestinis
a vasis
augent
febrē*
Causa quæ febrem fouere & augere potest, retentio excrementorum intestinorum, & ventriculi, existit.

Retentio excrementorum crassiorum seu fecum in intestinis, duplici nomine in hisce febribus acutis obesse possunt. Tum quia, si copiosa adsint, venæ per sanguinis detractionem inanitæ, in se illuuiem ex venis meseraicis primum, illæque ab intestinis ea, vti voluerunt, rapiant: quo nomine plerunque venæ sectioni excrementorum alui quædam elutio præmittitur. Tum quod si humores purgare volumus, & prius alui feces non fuerint ablutæ, & corpus, vt inquit Hippoc. fluidum sit factum, medicamentum hisce facibus expurgandis impeditum, minus de reliquis euacuat, quo nomine cathartici hæc ferè præmitti solent. Inprimis verò quod cum in facibus alui, varia excrementa putrida, biliosa contineantur, si ea retineantur diutius, vapore fœrido & putri quem exhalant, calorem, si non cordis (quo vt in causis diximus, penetrare minime possunt) saltem partium vicinarum, illatumque quo hic vapor potest pertingere, adaugent, & sic febrem illiusq; symptomata, sitim præsertim, capitis dolorem, reliquæque, grauiora & vehementia reddunt. Quo nomine ne aluus, vel ab initio, nec etiam toto morbi progressu cōstipata sit, & à principio,

cipio, & toto morbi decursu laxantibus exhibitis & iniectis cauebimus: Quæ naturam leuiter vi abstergente ad excretionem sollicitent, at nullo tamen pacto calefaciant, sed vel temperata & humida sint, vel, quod & alterationis causa iuuat, simul refrigerent. Quæ variis formis sequentibus per indita & assumpta administrantur.

Clysmata, cum citius operentur, maximè conueniunt: proinde & ante venæ sectionem, quam longius differre nolumus, plerunque iniiciuntur. Quæ & humiditate actuali, melius intestina e-
luunt, & non adeò, vti exhibita, irritant, nec calefaciunt: dein & aluum humectam diutius retinēt, & ne tam facilè rursum sistatur, vti ferè post reliquas purgationes solet accidere, cauent. Vnde & per totum morbi decursum, cum præsertim constipatio, ob calorem summum, adest, atque aliis naturam irritare non licet, vt in statu quoq; morbi, iniici possunt.

Paratu facilis, laxans, humectans, abstergens, refrigerans sic fiet, ℞. Hordei, Furfuris ana. p.i. herb. Maluæ, Violariæ an. m.ij. Semperuiui mai: squamas iij. vel iiij. fiat decoctio, & in lib. i. dissolue, Mellis cōmunis coch. ij. Butyri saliti coch. iij. succi Betæ ꝑ.i. fiat Clyster.

Eadem præstabit sequēs, sed magis abstergendo stimulat, ℞. iiij. herb. Emollitiuarum (loco brançæ vrsinæ, si nō habetur, Atriplicem sumendo) Bliti, Spinachia, Betæ, Caulium, Lactucæ an. m. i. rad. Altheæ ꝑ. i. herb. Parietariæ, Mercurialis an. m. ss. Prunorum n. x. s. lini ꝑ. ss. s. Cucub. con-

quassat, ʒ. ʒ. (loco iiii. s. frig. mai. quę ferè rancida sunt) fiat decoctio, & in lib. i. dissolue, Sacchari rub. Mellis Viol. an. ʒ. i. (quę duo præter vim abstergendi etiam putredini resistunt) olei Violarū ʒ. iij. vitellos ouorum n. ij. Cassiæ, vel Diaprunis simp. ʒ. i. Laricæ, dissolutæ prius cum vitello oui s. an. ʒ. ij. (quæ præ cæteris stimulat) Salis parum, fiat Clyster.

3. Cū amplius refrigerandū est, vt in causone, sic parabitur, ʒ. herb. Emollit. iij. an. m. i. fol. Lactucæ, Portulacæ, Semperuiui, Endiuia, an. m. i. fl. Viol. Nymphææ, an. p. i. Hordei p. i. s. Cucurb. ʒ. ʒ. s. Melonum ʒ. ij. Prunorum dulc. n. x. fiat decoctio, & in lib. i. dissolue Sacchari rub. ʒ. i. Mellis viol. ʒ. i. s. Cassiæ ʒ. ʒ. succi Lactucæ ʒ. i. Salis parum, fiat Clyster.

*In huius loco
apone.* Quod si verò æger pituitosus sit aut senex, febrisque minus sit ardens, qualē quotidianā continuam esse putarūt, tunc tēperata magis eligenda, & leuiter calida reliquis permisceri possunt, atq; abstergētia, propter pituitam, augeri debent, hoc modo, ʒ. Maluæ, Parietariæ, Mercurialis, Betæ, an. m. i. Hordei, Furfuris, an. p. i. Passul. Ficuum, an. paria xij. s. Fæniculi, Carui, an. ʒ. i. ʒ. fl. Cord. Chamæmeli an. p. i. fiat decoctio, & in lib. i. colaturæ dissolue Mellis ros. Sacchari rub. an. ʒ. ij. succi Betæ, vel Mercurialis ʒ. i. olei Chamæmel. & Viol. an. ʒ. i. s. Salis parum, fiat Clyster.

Per suppositoria Suppositoria, clysmatum loco, si incommoditas aliqua clysmatum vsus, aut ægri nimia modestia, impediunt, vsurpari possunt: quæ tamen stimu-

stimulando tantum, vt natura faeces protrudat, illas prouocāt. Cōmune sumi potest ex Melle & Sale coctū: vel aliud aliquod paratu facilè ex Ficubus: vel Vitello oui & Sale in infantibus.

Exhibita faeces educentia, minoratiua dicta, *Minerali. Ven.* loco clysmatis venæ sectioni, vel purgationi præmittuntur, variis formis.

In forma boli sic, ℥. Cassiæ rec. extr. pulpæ *Boli.* Tamarind. an. ʒ. β. cum Saccharo, vel sine eo fiat bolus.

Vel sic, ℥. Catholici, Diaprunis simpl. an. ʒ. iij. cum Saccharo fiat bolus.

In forma potionis, p̄ delicatioribus, ℥. Mānæ *p̄ delicatioribus* el. ʒ. i. β. dissoluatur cū brodio Cicerum: & bibat.

Vel, ℥. Prunorum Damas. n. x. Passul. enucl. ʒ. β. Daetyl. n. iij. florū trium Cordial. p. i. sem. Cucurbitæ ʒ. β. f. Melonum conuassat. ʒ. ij. fiat decoctio, dissolue Cassiæ, syr. Ros. lax. simp. an. ʒ. β. fiat haustus.

In biliosis & calidioribus, sic potest fieri, ℥. *1. biliosis* syr. Ros. sol. & Viol. ana. ʒ. i. Cal. rec. extr. ʒ. i. fiat haustus.

Eadem repeti possunt per morbi progressum. si non Clysteribus vtimur, & aluus est cōstipata.

Vel hoc, quo ego aluum sine noxa apertam seruare soleo, ℥. syr. Ros. sol. simpl. & Viol. rec. an. ʒ. vtatur cum aqua cocta, instar iulepi loco potus: sic enim aluus semper lubrica manet. A cuius tamen vsu, si rugitu & aliis signis fluorem alui metuamus, desistendum est.

In Vētriculo si extremētū aut crudi humores

*Vomitus
Causa*

sint, eadem ratione, leuioribus illis expurgantur. Præsertim verò quia tunc vomitus vrget, & si bilis in illum feratur, sitis immensa affligit, orisque amaritudo molesta est, natura, vt per vomitum illud quod molestat, eiiciat, iuuanda erit. Idq; vel actu fauces irritando: vel exhibitis simul vomitoriis lenioribus, quæ relaxando & abstergendo potius iuuent, & calorem simul contemperent.

Quale hoc est, ℞. Aquæ tepidæ, poculum vnum, Aceti albi, parum bibat.

Vel ℞. Aquæ tepidæ, vel Brodii pinguis, cyathum, addendo syr. Acetos. simp. vel oxymelitis ʒ. i. ℞. Olei cotumunis loti à salsedine ʒ. i. misce.

*Vomitus
Causa
iuncta*

Coniunctam causam febris, in sanguine scilicet putredinem, etsi venæ sectio, vt dictum, potius educat: tamen purgantibus per aluum; urinas, & sudores, de illa quoque aliquid euacuare possumus, cum ex venis quoque per has vias euacuatio fieri queat.

Purgantibus per secessum primum ferè vtimur, vt non tantum excrementa intestinorum & ventriculi, vt dictum fuit, eluantur, sed & illuies in primis venis, quæ putredini in maioribus venis occasionem præbuit, educatur, & per consequens ex venis ipsis, cum natura medicamentis sollicitata, etiam ab intimis locis excrementa præternaturalia, quibus grauatur, soleat ad sentinam illam excrementorum protrudere, de causa morbifica aliquid tollatur. Quo nomine statim, vbi intestina abluta, vel expurgata prius fuerint, post
venæ

venæ sectionem altero die, vel si ea locum non habeat, eodem, maximè cum morbus non dat inducias, vel materia iam turgēt, vbi præparatione longiore opus non est, illa exhibentur. Interdum verò cum febris diutius perseverat, præmissa prius præparatione, dantur. Sed & in progressu morbi purgationes, vti & præparationes ante illas, interdum, sicuti explicabitur, reperimus. A vehementioribus autem & calidioribus cathartics, vel abstinemus, vel illa sic præparata, ne corpus nimium exagitent, vel inflamment, exhibebimus. Et licet Præctici in intermittētibz & *Qualis est purgatio* continuis febribz, non admodum diuersis re- *in Continuis* mediis purgantibus vtatur: cū tamen in inter- *mittentibus* mittentibus, quietis, diei causa, cū ager, tunc à febre liber sit, etiam fortioribus liceat vti remediis purgantibus; hic verò cū febris nunquam desinat, non ita commode facere queamus: purgantia in continuis febribz moderanda, & pro febris natura sequenti modo varianda sunt.

In causone enim seu summè ardente febre, *In Causone.* minus calidis laxantibus, illisque quæ simul ardorem contemperent, vtēmur. Vt ꝯ. Prunorum Damasc. n. x. Passul. repug. ꝯ. i. Sebesten n. xij. Tamarind. ꝯ. i. Dactylorum n. iij. trium florū Cord. an. ꝯ. i. seminū iij. frig. mai. rec. an. ꝯ. i. s. iij. frig. min. an. ꝯ. ꝯ. fiat decoctio, addendo, si voles, parū aquæ Endiuæ & Lactucæ, vt omnis vitetur caliditas, dissolue Mannæ (quæ hisce commixta non facile in bilem, vti aiunt, vertitur) ꝯ. ꝯ. Cassiæ ꝯ. ꝯ. (quæ valde, cum aliquid etiam aciditatis Tama-

rindorum instar habeat, cōuenit) syr. Viol. ʒ. i. vel
f. Viol. & Ros. ex infus. f. an. ʒ. β. fiat haustus.

Vel sic, paulò efficacior ʒ. Cassiæ recent. extr.
pulpæ Tamarind. an. ʒ. β. el. de succo Ros. ʒ. ij. fiat
bolus: vel dissoluatur cum decocto aliquo, vt
Hordei, aut iure.

Vel, ʒ. el. Diaprunis sol. & de succo Ros. an.
ʒ. i. β. syr. Viol. ʒ. i. cum decocto Hordei, vel aqua
Endiuia, fiat potio.

Qua sumpta, vti & post alia diagridiata, syr.
Violearum ʒ. i. β. cum aqua Endiuia, ad scammo-
neæ ardorem reprimendum, superbibere pos-
sunt: vel post euacuationem factam, illud, ad re-
stinguendum incendium, sumere, aut alia alte-
rantia, vti mox dicitur.

Rhabarbarum propter astrictiōem aliqui
improbant: quæ tamē minimè in eo est metuen-
da, præsertim cum infusum hac ratione datur.

ʒ. syrupi Viol. ʒ. i. β. ros. sol. f. ʒ. i. Rhabarb. in-
fusi in aqua Endiuia, & expres. ʒ. β. fiat potio.

Vel sic, ʒ. Rhabarb. el. ʒ. iiij. Spicæ ʒ. i. infun-
dantur in aqua Endiuia & sero Lactis, & expres.
dissolue Mannæ gran. ʒ. i. Cassiæ ʒ. vj. syr. Viol. ʒ.
i. fiat potio.

In synocha. In synocha putri, & in cōstitutione sanguinea,
eadem vsurpari possunt, vti & hoc quod sequitur,
ʒ. Rhabarb. el. infusi in aqua Acetosæ & Endi-
uia ʒ. iiij. Myrobal. citrin. inf. in sero Lactis ʒ. iiij.
fiat exp. dissol. syr. Ros. sol. f. ʒ. ij. fiat haustus.

In biliosis. In tertiana & biliosis corporibus, à calidiorib⁹
& fortioribus, quia facilè diarrhoea sequitur, ca-
uendum

uendum quoque erit: vix itaq; ad scamnoneata, nisi facile ferant, remedia, descendendum: Proin & supradicta in causone descripta, & quæ bilem maximè respiciunt, hic conueniunt: Vt ℥. decoctionis florum & fructuum Laxantium, quant. suff. quæ sic eleganter parari potest, ex Prunis n.

*℥. florum & fructuum
Prunorum n.*

x. Tamarind. 3. i. Sebesten. Iuiubar. an. n. x. Passul. 3. i. Dactylis n. v. floribus Viol. Buglos. Borrage. an. p. i. f. Cucurb. 3. β. In hoc decocto, infunde Rhabar. 3. iij. Myrobal. citrin. 3. ij. Spicæ 3. i. fiat expressio, adde Cassiæ 3. β. Mannæ 3. vi. fiat potio. Vel sic, ℥. syr. Ros. sol. cum inf. Rhabarb. 3. i. β. dissolue cum aqua Buglossæ vel Endiuia.

Vel, ℥. syrupi Dialereos (qui multa refrigerantia & deoppilantia recipit) 3. i. β. dissolue vt supra.

Vel sic, cum vrina quoq; promouenda sunt, ℥. rad. Cichoreæ, Graminis, Asparagi an. 3. ij. infundantur in Vino acidulo, herbarum Endiuia, Borrage. Acetosæ ana. m. i. Tamarind. 3. i. florum trium Cord. an. p. i. fol. Senæ 3. iij. fiat decoctio & in colatura dissolue syr. Viol. Ros. sol. an. 3. i. fiat haustus.

Aut sic, ℥. Diaprunis lenit. Cassiæ an. 3. β. el. de succo Ros. 3. ij. dissolue cum aqua Acetosæ, Buglos. & Viol. fiat potus.

In quotidianis adiiciunt pituitæ educendæ cathartica accommodata: sed cum hæc febres ob frequentes exacerbationes, vires admodum deiciant, cautè iis vtendum; vel supradictis leuioribus potius insistendum. In pituitosis tamen naturis, ℥. Agar. troch. 3. i. medullæ 6.

In quolibet tempore

Carthami 3.ij. macerentur in Oxymel. & aqua Endiuia, Viol. Capill. Ven. exprimatur, adde Catholici 3.i. fiat potio.

Vel sic, ℥. pilul. Agregat, 3.ij. cum aqua Endiuia, fiant pil.

In quarta. In quartanis continuis, quæ melancholicis cōpetūt, adiciūtur, vt ℥. Rhabarb. 3.iiij. Myrobal. ind. 3.ij. infundantur in sero Lactis, & expressionem dissolue cum decocto facto ex mercurialis m.i. Epithymi 3.ij. & fol. senæ 3.iiij. addendo, syr. de Pomis redolentibus ad 3.i.

In progressu morbi, febre perseverante, antequam status appropinquet, vel si imperfecta crisi facta, febris nondum soluta fuerit, rursus ali-
quid euacuandum: diligenter tamen prius obseruando, an per alias euacuationes, vt per sanguinis fluorem, vel vrinas, aut sudores, natura excretionem tentet: quod nisi ante septimum fiat, aut harum euacuationum signa adsint, denuo euacuare, viasque obstructas aperire, tentabimus.

Idq; hoc modo, ℥. Rhabarb. el. 3.iiij. Myrobal. chebul. ind. an. 3.i. 3. infundantur in aquis Endiuia, Absinthii & pauco Vino albo, fiat exp. dis. syr. Bizantini 3.i. Ros. sol. simp. 3.i. vel cum inf. Senæ 3.3. fiat potio.

Vel sic, ℥. Diaprunis len 3.vi. el. de succo Ros. 3.ij. syr. Ros. sol. 3.i. cum aquis supradictis, vel decocto communi.

Aut hoc modo in robustioribus, ℥. pilul. Agregat. de Rhabarb. an. 3.i. Aurearum 3.3. cum aqua Viol. fiant pilulæ.

In

In declinatione morbi, si quid residui, sæpe iisdem purgantibus repititis educitur.

Præparatio humorum ante purgationem interdum statim in morbi principio, excrementis seu facibus prius expulsi, & in morbi progressu quoque, si febris perseveret, vti dictum fuit, instituitur. Quæ ex iis quæ humores calidos ferocientes frigiditate compescunt, tenues incrasant, illorumque putredinem reprimunt, atque adhaerentes & impactos abstergunt, parantur: ea addendo, quæ simul vias obstructas expediunt, vt sic humores rectius per illas, per vrinas, sudores & aluum quoque, educi queant: quæ si simul alterando calorem febris reprimant, & partibus principibus cordi & hepati, quæ duo viscera maximè incaluerunt, appropriata sint, tanto magis iuuabunt. Hæc itaque secundum causam, & pro constitutionis ægri ratione, instituitur.

In causone, cum sit acutissimus morbus, vixq; longas concedat inducias, humorem educimus, & summe frigidis, vti dicetur, alteramus.

In synocha quæ in sanguineos incidit, sic humor præparabitur, ℞. syr. de Limonibus, vel de acetositate Citri, Acetos. simp. Violarum an. ʒ.i. ꝑ. aquæ Acetosæ, Endiuia, Portulacæ, Buglos. an. ʒ.ij. misce. vtatur per triduum.

Vel sic, ℞. syrupi de Granatis, de Limonibus, de Acetosa an. ʒ.i. de Nenuph. ʒ. ꝑ. aquarum Viol. Nenuph. Lactucæ an. ʒ.ij. fiat vt prius.

Vel ex succis hoc modo, ℞. syrupi de succo Endiuia, de succo Plantag. de succo Portulacæ

ana. ʒ. ʒ. ʒ. aquarum Endiuia, Plantag. Portulacæ
an. ʒ. ij. syr. de Ribes ʒ. ʒ. vtatur vt prius.

In tertiana & biliosis corporibus, eadem conueniunt, quia acida bilem retundunt. Vel sic, ʒ. syrapi Acetos. simp. Oxyfacch. Viol. an. ʒ. i. aquarum Acetosæ, Endiuia, Buglossæ an. ʒ. ij. bibat per biduum vel triduum.

In quotidianis febribus & pituitosis naturis, vti & senibus: ʒ. Mellis ros. Oxymel. simp. syr. de Bizantiis an. ʒ. i. aquarum Polytrichi, Cichorii, & Graminis an. ʒ. ij. misce.

In quartanis febribus & melancholicis, ʒ. syr. Viol. Buglossi, Borrage. de Fumaria an. ʒ. i. aquarum Potulacæ, Fumariæ, Buglos. Borrage. an. ʒ. i. ʒ. fiat lulep pro tribus dosibus. Qui, vti & ceteri, puluere Santali, aut aliis aromatizari possunt: vel illius loco post haustū, semper tab. vna Triasantali vel Diarrhod. exhiberi.

Vrina & sudores (cum per hæc natura plerūq; causam morbificam iam concoctam & præparatam expellere soleat) promoueri, naturæq; in iis prouocandis suppetiæ ferri debent, remediis vias aperientibus, & vti vocant, deobstruentibus: quæ & vtrumque præstare possunt, & quatenus attenuant, etiam sudores promouent. Hic autem potissimū motum naturæ, an ad vrinas vel sudores vergat, obseruare, & quò vergit eò ducere conuenit. Quod ex vrinis, si illæ crassescant, multam hypostasin habeant, eamq; copiosè & plus fere quàm bibant, mingant, eò naturam tendere, & si contrariū eueniat, & sudores eruptionē aliquam tentent,

rentent, ad sudores potius inclinare, cognosce-
mus.

Diuretica autem aperientia & attenuātia, hic *Diuretica.*
nō calefacere, vel saltem minus quā alia debēt:
aut saltem si illis vtamur, refrigerantibus additis,
ne noceant, contemperari.

Quod variis formis in potu exhibitis, quibus
purgantia interdum permiscemus, si alius con-
stipata, hoc modo, per hoc decoctum perficitur,
℥.rad. Cichoreæ, Graminis an. ʒ. i. Glycyrrhizæ,
rad. Fæniculi, Petros. an. ʒ. ʒ. herb. Capill. Ven.
Endiuie an. m. i. rad. Polypodii ʒ. vj. fol. Senæ ʒ. ʒ.
f. Anisi ʒ. i. iij. sem. frig. mai. & min. ana. ʒ. ʒ. fl.
Cord. p. i. f. Petrosel. ʒ. ʒ. fiat decoctio dissolue in
colatura syr. de duabus Rad. ʒ. ij. f. ros. sol. ʒ. i. fiat
potio pro duabus vicibus, bibat vnum haustum,
& repetat si necesse erit.

Quæ verò nō purgāt, sed solum ad vrinas pro-
mouēdas vsurpātur, per morbi progressum, vna,
duabus vel tribus vicibus exhibētur. Quibus ab-
solutis, rursus quoq; interdū iisdem purgātibus
in progressu morbi iā explicatis, euacuamus: vel,
si natura per vrinam & sudores euacuare incipit,
omissis purgantibus, ne ab officio eam reuoce-
mus, potius, vti mox dicetur, eā refocillabimus.

Decoctum Asparagorum in iure exhibitum,
admodum vrinas prouocat: Sicuti & Granato-
rum succus exhibitus.

Quod & iulepus hic præstat, ℥. syr. de Bizan-
tiis de Endiuia an. ʒ. i. aquarum Endiuia, Absin-
thii, Polytrichi an. ʒ. i. bibat.

Vel si maiore apertione opus sit, ℞. Mellis ros. Oxymelitis symp. syr. Capill. Ven. an. 3. vij. aquarum vel decocti Graminis, Asparagi, Cichorea an. 3. i. misce.

Emulsiō Emulsiō ad vrinas promouendas à multis cōmendata, rectius sic parabitur, ℞. serhinum Cucurb. 3. s. Melonum 3. ij. s. Cucum. Citruli an. 3. j. seminum Endiuia, Portulacæ an. 3. i. contundantur, & cum aqua Endiuia extrahatur emulsiō, adde syr. Acetos. simp. 3. i. β. fiat potus. Sed & simplici emulsione, iij. sem. frig. mai. ad aquosos & serosos humores expurgandos, aliqui vti solent.

Pilulæ ad hæc præstanda accommodæ, hoc modo ex vrinas-mouentibus & aperientibus, attenuantibus, parantur, ℞. Roch, de Rosis, de Eupatorio an. 3. β. de Capparibus (in melancholicis) 3. i. fiat puluis, & cum aqua Apii, fiât pilulæ, capiat alternis diebus, superbibendo parum decocti Hordei & Feniculi.

Aquam Adianti cum decocto Hordei, & rad. Feniculi, per se exhibet Fontanonus.

*Sudores
& uicaria*

Sudores, si natura eò potius vergat, vti ferè circa declinationem fit, mouendi: & si natura in illis propellendis deficere videatur, vel etiam antequam erumpant, si eò inclinet, adiuuanda. Ad eos autem mouendos diuretica prædicta remedia, aperiendo & attenuando quoque conducunt, Vti & potus alii, iulepi, aliaque quia sudori materiam præbent, vti in alterantibus dicitur, & in præparantibus iam dictum est, id præstant.

Aquæ solæ cum valde tenues sint, stillatitiæ, affatim

affatim exhibite in usu frequenti sunt: quales etiā in Synocha simplici explicatae fuerunt. Quibus spiritus Vitreoli, vt vocāt Chymici, guttam vnā vel duas permiscēt.

Inunctio etiā spinæ dorsi & extremitatum, sudores euocat. Qualis hæc est, ℞. oleor. Chamemel. Anethini an. ʒ. ʒ. ol. Viol. Amygdal. dulc. an. ʒ. i. misce: inungantur manibus prius Aqua vitæ madefactis.

Frictio huc referri potest, quæ materiam ad exteriora alliciendo, vt per sudores exhauriatur, vel discutiatur, adiuuat.

Alterantia vsurpanda: quæ calorem febrilem refrigerando & humectando emendantia, morbo contraria sunt: quæ simul & causæ putridæ calorem & euaporationem retundunt, & simul putredinem emendant; Causæ quoq; opponuntur, & per consequens symptomata, quæ à febris calore emergunt, vt sunt dolores capitis, vigiliæ, sitis, inquietudo, &c. emendant. Refrigerantibus itaq; & humectantibus vtendum, quæ communis cum in omnibus febribus sit regula; vt Hipp. in victu docet, maximè in hisce acutis, tum quia magnus in illis est calor, & causa in sanguine accenso & putri latet, locum habet. Inter quæ acida, cum putredini simul resistent, id maximè præstant. Additis quæ obstructions quoque, si illæ adsint, tollant. Hic tamen non vt in synocha simplici subito, & affatim est refrigerandum, sed sensim: ne humorum impediatur concoctio, quæ solis refrigerantibus perfici nequit, cum ipsorum

portionem corruptam maturefcere oporteat. Hæc itaque & exhibitis, & iniectis, & admotis fequentibus perficiuntur.

*Aq. f. g. de
poly*

In potu ordinario, Aqua, quia humectat, actu-
que refrigerat, & madefacit, eo nomine & fitim
compescit, eamq; huius sedandæ causa ægri ma-
ximè appetunt, præcipue competit. Quæ vel cru-
da, vel cocta, vel præparata datur.

Crude.

Cruda, nisi ventriculi imbecillitas, aliud uè di-
suadeat, concedi potest: quam tamen aliqui, an-
tequam humores aliquo pacto saltem concocti
sint, exhibere verentur: quod tamen alii non cu-
rant. Interdum verò etiam affatim, quantū quis
vno haustu capere potest, ebibita, in causone &
synocha & tertiana, ad magnum illud incendium
restituendum confert: adeo ut aliqui hac ratio-
ne, quia sudores superuenire solent, mox à febre
liberentur. Dein & ne à calore ventriculi mox
emenderetur, vel uti voluerunt, in bilem conuer-
tatur, affatim bibenda permittitur: & ante cōco-
ctionem Auerroes quatuor librarum mensura
se exhibuisse, & à morte se hoc modo multos li-
berasse, gloriatur. Cuius nocumentum, si sentiāt,
vomitur emendat, & si eo facto, venter calidis
integatur pannis. Sicq; vomitorii vsum quoq; si
illud requiratur, præstabit.

Co. te

Cocta aqua simplex, cum nihilominus humi-
ditatem suam seruet & grata sit, in stomacho de-
biliore, quia flatulentiam & cruditatem deposuit,
melior est.

Comp. f. h.

Composita interdum datur, additis iis, quæ
vel

vel simul nutriunt, vel putredini resistunt, illiusque penetrationem iuuant, vel potentia refrigerant, vel alioquin eam corrigunt.

Ex nutrientibus potius quam refrigerantibus, ut vulgus putat, est Hordeū. Quo nomine Hordei decoctum vsitatum est, quod cum parua nutriendi materiam conferat, assatim quoque bibere conceditur. Quæ & in exacerbatione, cum calor ad exteriora iam peruenit, datur.

Panis in aqua agitatus, succumque deponens, eamque dealbanis, nutritiuam aliquo pacto illam facit.

Amygdalarum in aqua cruda vel cocta contusarum emulsio, Lac dictum, valde apud Germanos vsitata est: quæ tamen, cum nimium alat, & victus tenuis hic requiratur, non ita ut ad satietatem illam bibant, sicuti ferè faciunt, concedenda, & potius alimēti loco quam sitis extinguendæ gratia, ut in victus ratione dicetur, propinanda. Quod si diluta admodum detur, paucas amygdalas ad mensuram vnam aquæ addendo, incommodum hoc minime adferet.

Putredini resistentia acida plerumque & dulcia sunt.

Acida cum simul refrigerent egregiè, iisque ægri summo opere delectentur, præ cæteris competunt. Quo nomine Acetiguttas aliquot, ut sic se mutuo corrigant, aquæ permiscet Galenus. Sed & succi alii ut Granatorum, hoc modo addi possunt. Vinumque granatorum, vinosorum, muscorum dictorum, plurimum commendatur.

Syrupi acid. Syrapi aciduli id præstant, aquis permixti. Quales sunt Acetosus sim. Oxyfacc. s. de Limonibus; de Acetos. citri. de Ribes, de succo Oxalidis, de Agresta, de Omphacio, Granatorum, Pomorum & Prunorum acidorum. Omittendo eos qui austeri simul sunt, qualis ille de Berberis existit: qui tamen, si fluxus adfit alui, non inutiles erunt.

Iulepi. Aquæ his permiscuntur, fiuntq; Iulepi: vt aqua Endiuæ, Lactucæ, (quæ & per se sola affatim quoque bibitur) Cichorii, Acetosæ, quibus & aqua Rosarum, si astrictio requiratur, addi potest.

Dulcia. Dulcia aliqua putredini quoq; resistunt. Atq; ex illis Saccharum potius quam mel, cum facile in bilem cōuertatur, in adultioribus si illis delectetur, interdum portionibus miscetur: sed quia dulcia plerunq; fastidiunt, potius acidæ dulcibus syrupis, vti dictum, permiscuntur. Sed & Passulatum quoque decoctum in vsu & aliquibus gratum est.

Sul corrigat
Andi labe
Untrich
Valerij vin Corrigētia cruditatem in ventriculis debilioribus, quædam addi possunt interdum: quorum caliditas, si quam habeant, copia aquæ euicta facile deperditur. Inter quæ Cinamomi tantillum, vt odor tantum suavis aquæ concilietur, in ea decoquere, vel potius eâ aquam aromatizare vulgarissimum est. Alii semen Coriandri incoquunt: quorū loco radix Galangæ aliæque vsurpari possunt, Santalum rubrum si sumatur, quod aquæ, vini rubri colorem addit, ad fallendos ægrotantes delirantes, & vinum expetentes, iuuat: præsertim

sertim si vino Granatorum, vinosus aquæ odor quoque concilietur.

Inter medicamentosa alterantia, potiones variæ & iulepi, quales in præparantibus dicti fuerunt, cum vtrumq; præstent, humores nimirum & corporis inde natam intemperiem emendent, per totum morbi decursum eo nomine vſurpari possunt.

*Præparantia
cucurbitæ*

Quorum tamen formas si mutare velimus, hoc decoctum parari potest. ℞. rad. Cichorii, Asparagiani. ʒ. i. herb. Endiviæ, Lactucæ, Portulacæ, Hepaticæ, Lenticulæ aquæ an. m. i. fl. Violar. Buglos. Borrag. ana. p. i. Hordei p. i. s. Cucurb. ʒ. ʒ. s. Psyllii (quod admodum refrigerare creditur) ʒ. i. fiat decoctio, adde Sacchari q. s. Aceti parum, decoquatur ad mediam consistentiam. Capiat ʒ. ij. vel iij. per se vel cum alio potu.

Vel sic, ℞. herb. Endiviæ, Acetosæ, Cichorii, Hepat. an. m. i. Hordei mundip. i. fiat decoctio, coletur: adde parum Aceti in pauperibus, in ditioribus syruos.

Vel sic, ℞. syr. Acetos. simpl. ʒ. ij. mucilag. s. Psyllii ʒ. ʒ. Capiat frequenter tria cochlearia.

Solidiora medicamentosa admodum respuunt agri febricitantes, eaque, quæ bibere possunt, illis ob sitim gratiora sunt. Ad variandas tamen remedium formarum, confectionibus siccis in forma tabularum, non tantum post iulepos præparantes, uti supra dictum, sed & per reliquum morbi processum, uti possunt. Ut tabulis vſitatis Triasantal.

Forme sol. l. i.

Tuberc.

Vel sequētibz, ℥. pul. Triasantali 3. i. Diarrh. 3. i. troch. de Cāphora 3. ℞. Coralli rub. 3. ℞. conf. Ros. Viol. Buglos. ana. 3. ℞. Sacchari dissoluti in aqua Ros. & Endiuia q. s. fiant tabula: vtatur frequenter mane & vespri: superbibendo aquam Endiuia.

Electuaria.

Electuaria mollia ex conseruis facta, non solum altero die post purgationes ad roborandū & corrigendum calorem à pharmaco conceptum, sed & alio quoq; morbi tēpore, hoc modo exhibētur, ℥. cōseruæ Ros. Buglos. Viol. an. 3. ℞. cum Saccharo vel rob de Ribes, quo magis delectantur, fiat bolus, quem capiat.

Gratius egrotanti hoc erit, ℥. conf. Ros. Acetosæ an. 3. i. carniū Citri, Lactucarum, Cucurbitarum caulium cōdit. an. 3. ℞. cum syr. de Ribes fiat elect. capiat frequēter, superbibendo aquam Endiuia, Buglos. & Acetosæ.

*Clysteria.**magis laxant
quā refrigerant.*

Clysteria non solum cum constipatio adest, vt ea tollatur, & vt humores ad alium deriuētur, sed quoque alterationis causa, iniiciuntur. Quæ tamē minus id quā assumpta præstare possunt, cum non actu, vt illa sumuntur, hæc frigida iniicere tutum sit, nec adeo vt illa ventriculum afficiant: cuius consensu maximè corpus refrigeratur, & sitis extinguitur, idcirco laxationis potius nomine quam refrigerationis vsurpantur. Quorum exempla iam in principio inter laxantia posuimus.

Præcipuè tamen refrigerationis causa talis iniici potest, ℥. Lactucæ, Portulacæ, Violariæ, Maluæ,

Maluæ, Semperuiui, an. m. i. Hordei p. i. fl. Cord.
p. i. f. Cucurb. 3. β. fiat decoctio, adde olei Viol. 3.
iij. Mellis Viol. 3. ij. Diaprunis simp. vel Cassiæ 3. i.
fiat Clyster.

Cibis alterantia permixta, aut condimenti lo-
co illis addita, vt illi non solum nutrant & refi-
ciant, sed & refrigerent, efficiunt: quod & vulgus
hac ratione fieri, cum illis semper cibos velit ob-
trudere, magis probat, ægri autē in potu fieri po-
tius expetūt. Quod hisce modis recti^o perficitur.

*Almazie
in cibo
sanctum*

Iusculis eo nomine, Lactuca, Acetosa, Portu-
laca, Borrago, Endiuiia, quæ gratiora præ cæteris
sunt, incoquantur: quæ & aluum laxant, præser-
tim si Spinachia, Melta, aliaq; emollientia seu la-
xantia addantur, seruant.

Isfahan

Formulas in iusculis decoquere solent, quæ
tamen gratiam iusculo minime addunt. Veluti,
℥. seminum Acetosæ, Lactucæ ana. 3. i. f. Melo-
num 3. ij. sp. Triasantal 3. β. Coralli 3. i. sp. Dia-
marg. fixig. 3. i. β. fiât formulæ lupinares: coquan-
tur in iusculis.

Condimenta variis modis in hunc vsum ex
Arantiorum, Limonum, Cerasorum, Granato-
rum, Ribes, Vuæ crispæ, Berberis, succis & car-
ne. Vel ex aridis fructibus Cerasorum, Pruno-
rum, parum decoctione emollitis, quæ valde gra-
ta sunt, parantur. Et poma Acida, vt Limonia in
taleolas secta, additoque Saccharo, interdum &
aqua Ros. condita, laudantur. Reliqua cucurbi-
racea & cucumeracea, quia facile corrumpuntur,
satius est omittere.

*Capitulum
vltim.*

Bellaria.

Bellaria alia ex succo Acetosæ, Aceto & Saccharo, vti & Portulaca aceto condita, vtilia quoque existunt: aliaque multa similia.

EXTERNA.

Extrinssecus occurrentia, alterationis causa vsurpanda, sunt aër quem attrahimus: remediaq; quæ adhibemus.

aër

Aër frigidissimus à natura, vel sic arte paratus, inspiratus, plurimum alterat, cum illius actualis & potentialis frigiditas pulmonibus communicata, vicinitatis causa, magnum cordi accenso adferat leuamen. Interea tamen etsi sic inspiratione attractus conferat aër, non tamen ad occursum illius corpus subito denudare & refrigerare ægri (quod tamen maximè, dum ob calorem inquieti sunt, præcipuè dum exacerbationes fiunt, expetunt) debent: idque ne ex subita illa repercussione lædantur, & sudores, præsertim si illi insistent, impediuntur. Interim tamen ne integumentis nimis, & præsertim plumeis & pelliceis, corpus magis incalescat cauendum: quo nomine & lecti lintheamina & indusia frequenter mutare: vti & lectum ipsum: plumasque ex eo auferre, vel corio puluinar insternere, valde iuuat. Vti & si radios solares à conclau, hominumq; frequentiam, ne illis incalescat, auertamus: aëremque salubriorem intromittamus: meridianum impediamus. Cubiculum aqua cum Acero conspergamus. Floribusq; & herbis frigidis, foliis Salicis, Vitis, Nenupharis, consternamus.

*Præcipua
partes principales*

Applicatur extrinssecus alterationis causa quæ partes principales potissimum, quorum causa
præci-

præcipuè adeò incaluit, vt cor, hepar, renes, refrigerant. Sed & cerebrum refrigerantia, idque doloris capitis & delirii causa, quæ ob illius calorem quoque accidunt, sicuti in symptomatibus dicemus, adhibentur. Vti & illis partibus: quorum magnus cum capite consensus, vt sunt, testes, extremitatesque corporis, existit.

Cor potissimum, ad motis, vel statim in principio, si ardens sit febris, in aliis verò in augmento & statu primū, materia prius euacuata aliquo modo, refrigerandum erit: cum ab illius febrili calore concepto, ceteræ omnes partes similes calorem præternaturalem conceperint: additis semper, quæ nobilissimum hoc viscus proprietate reficere & roborare possint: & medicamenti vim penetrando ad cor deducere. Quæ in pectore cordis regioni, in forma epithematū, vel vntionum: & pulsuum quoque in carpo, aliisque ubi sub cute arteriæ se offerunt, regionibus applicantur. Sicque parari possunt.

Epithema cordiale in causone & aliis speciebus, cum magnum est incendium, subito adhibendum. ℞. aquarum Ros. ʒ. ij. aq. Viol. Buglossi vtriusque, Lactucæ an. ʒ. i. Scabiola ʒ. β. Aceti rosæ. vel de floribus Caryophyl. hortensium ʒ. β. succi Limonum, vel Pomorū acidorum ʒ. ij. pul. Diamarg. frig. ʒ. i. misce fiat Epithema: applicetur panno sericeo, qui succo chermes tinctus, & charmesinum dicitur, eo madefacto, actu, si magnus sit ardor, frigidè: in aliis tepidè.

Aliud epithema ad modum cordiale, ℞. aqua-

rum Ros. 3. ij. aq. Acetosæ, Buglos. vtriusq; Viol.
Nenupharis an. 3. i. Scabiosæ, Melissæ an. 3. β. Ace-
ti & Vini albi an. 3. β. succi Limonum, vel Citri,
vel Arant. vel Pomorum odori acid. 3. ij. Santal.
omnium 3. i. rasuræ Eboris, cornu Cerui an. 3. β.
Coralli rub. Lap. præcios. ana. 3. ij. Margar. 3. β.
Cryllalli 3. β. Croci 3. β. misceantur, fiat epithe-
ma pro corde & pulsibus.

Succinif. Vel sacculus talis pulsibus in carpo & pedibus
quoque alligetur, ℥. fl. Ros. Rub. Viol. Buglos.
si vtriusque ana. 3. β. fiat pulvis, adde, pul. Caryo-
phyl. 3. β. Santal. omnium, ligni Aloes ana. 3. i.
Croci gran. v. pul. Diamarg. frig. 3. β. misceantur
omnia, ligentur in duobus parvis sacculis: irro-
rentur Vino albo & Aceto, & succis dictis: ligen-
tur supra pulsus.

Unguent. Unguentum pro cordis regione & pulsuum,
℥. olei Viol. Ros. an. 3. i. mucilag. s. psyllii 3. β. Gal-
liæ mos. 3. i. Camphoræ gran. vj. Croci 3. β. succi
Limonum 3. ij. misceantur.

*Hepatis ap.
Hæm.* Hepati quoq; refrigeratiōis causa, epithemata
adhibeantur, atq; vñctiones: additis quæ viscus hoc
nobile simul corroborent, & quæ simul obstru-
ctiones, si adsint, aperiant. Hoc. n. viscus in feбри-
bus admodum quoq; incalefcit, & ipsius cōsensu
cæterorum calor etiam augetur vel minuitur.

Epithema admodum refrigerans, ardentibus
febribus ac cōmodum sic parabitur, ℥. aquarum
Lactucæ, Nenuph. Solani an. 3. i. β. aquæ Ros. 3. i.
aq. Endiuæ. Cichorii an. 3. ij. Aceti ros. 3. i. Cam-
phoræ gran. vj. misce, fiat epithema, applicetur vt
moris. Aliud

Aliud hepati magis appropriatum, & cum ob-
structiones adsunt, vtile, ℥. aquarum Endiuia,
Hepatica, Cichorii, an. ℥. ij. aq. Ros. ℥. i. β. aq. La-
ctuca, Semperuiui an. ℥. i. aq. Absinthii 3. vj. pul.
Triasant. Spica, Ros. rub. an. 3. β. Aceti ℥. i. troch.
Camphoræ 3. β. fiat Epit.

Sacculus talis parari potest, idem præstans, *Sacculus
& sapore.*
℥. fl. Ros. rub. Viol. & fl. Cichorii an. p. i. omniū
Santal. an. 3. β. seminum Acerosæ, Endiuia, Por-
tulacæ ana. 3. i. f. Petrosel. 3. β. Spica nardi 3. i.
contundantur: insuantur in sindone rubra, fiat
sacculus: maceretur in aqua Endiuia & Ros. &
paucō Aceto: adhibeatur regioni hepatis te-
pide.

Vnctio hepatis regionis, post epithematum *Vnctio hepa-
tis*
vsum, ex vnguento Santalino commodè insti-
tuitur. Quod & vnguento ex oleo Ros. & Viol.
addita Spica nardi & Cera, præstari potest.

Renibus cum & horum calor in febribus acu- *Ren.*
tis magnus sit, & reliquorū calorem augeat, vn-
guenta talia etiam adhibentur, illisque dorsum
& lumbi inunguntur. Quale Vnguentum refri-
gerans renes, est Gal.

Vel quod sic parabitur, ℥. vnguenti Refriger.
Gal. ℥. ij. ol. Viol. Rosarum an. ℥. i. Aceti 3. β. Cam-
phoræ gran. v. agitentur simul, fiat vnctio.

Testes cum renibus atque vniuerso corpore, *Testium
refriger.*
propter vasa multa ad ipsos descendencia, con-
sensum habent maximum: ob quam causam illis
refrigeratis, corporis magnum incendium ex
parte quoque restinguitur.

Quod vt diuersimode, sic & hoc foru potest fieri, ℥. aquarum Plantag. Nymphææ ana. ℥. iij. Aceti ros. ℥. i. Vini rubri ℥. i. ℞. misceantur, & intincti panni actu frigidi testibus applicentur.

Lotiones

Extremitatum lotiones frigida, ob eundem consensum magnum quem cum reliquo corpore habent, idque propter vasorum illic sub cute conuenientium congeriem, vti & neruorum, idem præstant: & somnum simul conciliant.

Quarum exemplar hoc sit, ℥. Lactucæ, Violariæ, Semperuiui, Portulacæ, fol. Vitis, Salicum ana. m. i. cap. Papau. n. xij. vel herbæ, si vigilæ adsint, m. i. Aceti ℥. i. Vini albi mens. ℞. aquæ Fontis q. s. coquantur, adde Lixiuii parum ad corroborationem articulorum: Hocque decocto manus, & brachia, & pedes, & tibia, bis in die, vel semel sub noctem, repidè lauentur.

Iuuat & si manibus frigida vt Lapides, Poma, similiaque retineant.

Virium

Virium conseruatio in febribus cōtinuis acutis summè necessaria, quas altero oculo, vt docet, semper intueri oportet: nam illis deficientibus frustra Medicus laborat, cum naturæ opus sit, febrem euincere, qua succumbente, morboq; superante, crisis perfecta, fieri nequit: sed vel imperfecta sit, vel in ea lucta succumbit, ægerque extinguitur. Conseruantur autem & viuendi ratione, seu vsu decenti aëris, cibi & potus, aliorumque: dein & medicamentis.

Aër

Aër plurimum eos reficit, si præter frigiditatem competentem, vti dictum, liber sit & purus: eaq;

eaque ratione vires refocillat, & simul alterat.

Cibus, vti sanis & ægris quamdiu viuunt ad *Cib.* restorationem deperditi necessarius est: sic & hic, cum præsertim corpora vehementer calore exoluantur, requiritur. Sed quia is, vt nutriat, à natura nostra euinci & concoqui prius aliquoties debet, eoq; nomine naturam cibi exhibitione à morbi materia concoquenda reuocemus, maximè si illi copiosum, aut qui ægre euinceretur, exhiberemus: hanc ob causam ille cibus qui agrum aliquo pacto sustentare queat, atque interim naturæ minimum negotii præbere possit, illi debet sufficere. Talis autem Tenuis esse de- *Victus tenuis.* bet: qualem Hippoc. in acutis morbis esse voluit. Qualis dicitur, qui parum nutrit, rariusque certoque duntaxat tempore exhibetur. Qui tamen secundum magis & minus differens, vel tenuis: vel tenuissimus: vel medio modo se habens, existit. Interim consuetudinem, quæ altera est natura, diligenter obseruantes, illique aliquid condonantes.

Tenuissimus victus, nunc extremè tenuissi- *Tenuissimus.* mus est, quo in vigore morbi vtendum esse docet Hipp: Quem & ægri ob breue hoc tempus, quo natura in morbo expugnando impedita est, facilius perferunt: qui aliàs si summè exquisitus diutius perseueraret, vt idem scribit Hipp. periculosus esset: ob quâ causam tenuissimus quidem, non tamen extremè tunc esse debet. In quo tamen minus, sicuti in eo frequentius, quod plenior, quàm par erat, exhibent, sic morbum fa-

cilius ægrum superaturum vulgus æstimans, peccatur.

Rarius autem qui exhibetur, tenuissimus esse dicitur, vt semel in die: vel si bis detur, pauci tamen sit nutrimenti.

Parum. Parum nutriens cibus in primis huc refertur. Vt si decoctum Hordei non potus, sed cibationis causâ, bis in die, in statu tantum morbi, illis propinetur.

Pisana. Pisana veteribus dicta, cū paulò sit efficacior, vbi hoc decocto perseuerare nequeunt, illis conceditur. Quæ cremor, vt nunc vocant, seu succus est hordei, ex eo excorticato vel mūdo, vt vocât, vnde pisana nomē, decocto paratus. Qui nunc spissior, nunc dilutus magis, si minus eum nutrire volumus, exhibetur. Qui & simul bilis si illa efferuescat, vti in hisce febribus fieri solet, acrimoniam admodum retundit.

Triticum. Cuius loco & succus Tritici, Amylum dictum, vel Oryza bene cocta, quæ facilius digeritur, minusque inflat, vlturpari potest.

Infusa. Iusculo gallinæ, vel pulli, additis interdum alterantibus, vti prius dictū, nostri vti solent: quod certè cum in eo conficiendo natura non adeò occupetur, adeò improbari non potest.

Grandæula. Lac vocatum seu emulsio Amygdalarum, non loco potus, quia tunc nimia copia ingeritur, sed cibi datum, huc quoque referri potest, cui emulsionem aliorum seminum Frigid. vt melonum, interdum permiscant.

Tenuis. Tenuis verò victus, qui hoc paulo plenior est, dicitur,

dicatur, quo à principio æger (vti quoque docet Hipp.) vti eoque tamdiu donec status imminuat, (tunc enim sensim iterum detrahendum) perdurare debet, & diebus pluribus aut paucioribus, prout status morbi citius, vt in causone & tertiana, tardiusuè in reliquis, aduenit, perseuerare. Sed & cum acerbatio febris adest, eo tempore & paulo antè, non cibandus erit æger, non tam ob naturæ motum non impediendum, quam ne calor, quod cibo sumpto solet fieri, vt & in hecticis dicetur, augeatur.

Plenior autem victus, attamen tenuis is erit, tum qui frequētius vt bis, teruè in die exhibetur, tum is qui solidiorem cibum præbet.

Vti est contusum carnis Pulli alicuius, prius bene decoctæ, & cum suo iure dilutæ. Vel brodium, in quo hæc diu multumque coxerint.

Qua cum in biliosis facile corrumpantur, non temere exhibenda erunt. Vti & eandem ob causam Lac, quod Hipp. febricitantibus malum esse docet, minime conuenit. *s. aph. 67.* *non in probis Lac.*

Panis lotus prius, cum iure, huc quoque refertur.

Pruna, Poma, Pyraque, non austerata tamen, recentia, vel potius aliquamdiu asseruata, aut etiam siccata penitus (tunc enim in illis succus est laudatissimus, vti nostri omnis generis fructus eiusmodi asseruare solent) cocta, cum suo iure, qui ab aridis instar syrupi spissus coquitur, vtiliter exhibentur.

Quæ reliqua à plantis, exceptis fructibus, sumuntur, alterationis causa potius quam nutritionis, ut & fructus acidi, ut dictum, usurpantur.

*vinum
magis*

Vinum præ cæteris omnibus illud est, quod magis reficit: sed nō tam ob calorem, cum si dulce non sit, sed vinosum aut acidulum, tunc minime corpus inflammet, quam ob capitis dolorem, quem in hoc affectu consuetum augeret, non, donec hæc remittat, & in declinatione sit febris, conceditur: Tunc enim & ad vrinarum prouocationem & reficiendum ægrum, permittitur, vti & conualescentibus, Viæ ratio quoq; plenior, quæ fit sæpè & paucis nutriendo, conceditur.

*Somnus
non fit.*

Somnus quoque admodum vires reficit. Qui tamen à multis toto febris tempore, quo calor ad exteriora vergit, ne per eum ad interiora repar, improbat: verum cum calorem per somnum ad externa potius quam interna rapi, quod somni tempore plus calere & sudare soleant, satis ostendat, eoque nomine, vti & quod firim sedet, quoquo profit, non necesse erat hoc quod potius iuuat metuere, & ob id à somno eos arcere, sicque magis debilitare: cum nec per somnum natura ab officio, quod tunc magis concoctioni ciborum intenta sit, cum minus tempore somni, ut alibi ostensum est, concoctio fiat, reuocetur, sed naturæ vis in morbi causa elaboranda minime cum dormiat, quiescat. Interim tamen in ipsa febris exacerbatione, satius est à somno abstinere: & reliquo tempore, habita ratione ætatis, consue-

tudi-

tudinis, & prout se post somnum bene maleuè habent, eum ita regere, ne immoderatus aut in-
tempestiuus oblit. Et si quoq; omnino infomnis
sit ager, eum interdum exhibitis admotisq; pro-
uocare.

Frictiones loco exercitii, quod maius obire *Frictiones.*
nequeunt, viribus aliquo modo excitandis quo-
que, sed maximè ad causam morificam tollen-
dam, vt dictum, adhibentur.

Animus fortis, nec nimium tristis: in primis
fiducia in Deum, ipsiusq; ministrum Medicum;
spesque salutis, vel in præsentis, vel futura vita,
magnum viribus adiumentum adfert.

Medicamenta quod attinet, restaurantiâ, par- *Mista infusa.*
tim in alterantibus iis quæ & simul vires confer-
uant, iam explicata sunt. Præter quæ multa alia in
syncope, in præxi nostrâ descripta, præsertim in
febris hisce Syncopalibus dictis, locum habet.

Possumus tamen cum vires omninò deiectæ
sunt, sequentem lulapum exhibere, ℞. aquæ Ros. *Lulap. &*
Buglos. Scabiosæ an ʒ. i. β. aquæ Cinamom. cum *as. lq.*
aqua elicitæ, vel etiam vino (nec enim in summa
vitiū prostratione calor illius metuendus) ʒ. β.
sp. Diamarg. frig. ʒ. β. colētur, adde Manus Chri-
sti perlati ʒ. i. succi Limonum ʒ. i. misce. capiat
frequenter coch. i.

Vel sic, ℞. confect. Alkermes ʒ. i. (modo non
alui fluor, quem lapis Lazuli promouet. ad sit) syr:
de Papau. ʒ. β. (qui & ipse reficit) aquæ Cinamo:
ʒ. ij. aquæ Buglos. q. s. sumat: addendo inter-
dum parum Vini.

K

Externa quæ pulsibus applicantur & cordi, in alterantibus iam dicta sunt.

Symptomata
conopsis Symptomata quod attinet, quorum præcipuè etiam ratio habetur, multa ex illis, iam enarratâ curâ, causæ morboque accommodatâ, quoque emendantur, alia etiam curam aliquando peculiarem requirunt, qualis in singulis symptomatis in praxi dicta explicabitur, & hic râtum summam, quomodo procedendum, docebitur.

Capitis dolor
delirium Capitis dolor & quod mox sequitur delirium, quæ potissimum vrgent illis quæ causæ & morbo debentur remediis iam dictis, cum & vapores quoq; reprimant, & incendiû illud in capite contemperent, etiam emendantur. Illorum tamen nomine cum inualescunt, Venam sub lingua aperimus, & Scarificatione, Cucurbitulis, Frictionibus, reuulsionis causâ utimur, Topicaque capiti ab initio repellentia, inde dolorem sedantia, mox discutientia, ut in cephalalgis ostensum, admo- uemus.

vigiliae Vigiliis nimias soporiferis & in summa necessitate narcoticis, vna cum cordialibus, ut supra dictum, & refrigerantibus, cum illa calefaciant potius, capitisq; dolorem faciant, exhibitis, corrigimus. Vel si somnus profundus adsit, reuellentibus eum arcere studebimus.

Sitis Sitis, quæ maximè vexat, & potu actu frigido, acidisq; , uti explicatû, emendatur. Quâ & multis conditis, quæ tamen propter dulcedinem eam potius promouent, sedare conantur. Verum & somnus, uti dictum, sitim sedat.

Inquie-

Inquietudo frigidis, & potu inprimis mitiga- ^{linguando}
tur. Et si aëre externo liberiore & frigidiusculo
refocillentur: frequenterque locum, quem con-
tinuo calefaciunt, mutant.

Linguae, oris, fauciumuè inflammationes va- ^{linguando}
riae: inter quas & angina occurrit, in febribus hi-
sce, quas tunc *Breune* vocant, Ariditas item oris
& glutinositas, linguaeque nigredo, quomodo
curentur, alibi docetur.

Cardialgiae inunctione vetriculi tollitur. Syn-
copi, vt in viribus restaurandis iam dictum, pro-
spicitur. Ardores in hypochondriis, extrinsecus
hepati, renibus applicatis, supra expositis, miti-
gantur.

Dyspnoeae nomine pectus inungimus.

Diarrhoea, ventri applicitis sistitur: & propi-
natis illis, quae astringendo citra calorem, qualis
est syrupus Cydon. profint. Cōstipationem alui,
laxantia dicta solvunt.

Marcor corporis si hecticam minetur, illius-
uè metus & suspicio sit, non solum cordialia
in cordis regione, sed & vniuerso pectori e-
pithemata, & vnguenta humectantia applica-
mus, potionesque cordiales supradictas frequen-
tius repetimus, sicuti haec in hecticae cura expli-
cabuntur.

Intermittentes putridae febres, sub se compre- ^{Intermit-}
hendunt Tertianas, Quartanas: Tum simplices, ^{tentiū pu-}
quarū illae vnū, aliae duos dies dant inducias: Tū ^{tridarum}
duplices quae mox altero die redeunt: Easque ^{febrīū cu-}
vel Exquisitas ab humore simplici, vel nothas ^{ratio.}

nunquam & Medici, possunt accidere.

Februm autem istarum omnium tam tertianarum quam quartanarum cuiuscunque generis curationem, simul explicabimus, cum causa non adeò quod ipsius naturam attinet, quam in vtrisque nos biliosam statuimus: nec loco, quem in vtrisque venas meseraicas posuimus, discrepent. Et si plerique pro diuersitate humorum tam naturalium quam præternaturalium, quotquot ferè in corpore inueniri possunt & excogitari, singulorum putredini suas accommodantes febres, singulis, vel saltem pluribus certa curationis capita assignarint: non tantum tertianis & quartanis, quatenus exquisitæ vel spurix, simplices vel duplices sunt (quo nomine & nos ipsarum curationem variare dicemus) separatim singulis curationes præfigentes: sed & tertianis nothis à bile citrina (sic eam, quæ pituita tenui & aquea diluta sit, vocantes) genitis: vel bile vitellina (sic eam cui crassa pituita permixta sit appellantes & vtramque tertianam maioris famæ vocantes) priuatam rationem accommodantes: vti & huic tertianæ quæ minoris famæ notham vocant, eamque à bilis cū melancholici succi, vel atræ bilis præternaturali permixtione oriri existimant: item huic quam à bile prassina vel æruginosa fieri dicunt. Quod & diuersis quartanis faciunt nothis, non tantum, vti volunt, à fæce sanguinis, sed & bile & pituita adustis ortis. Sed & quotidianæ, quam non tantum à pituita simplici pronatâ, sed & à dulci, acida, salsa, vitrea, epialas, lipyrias dictas: & ex illius

K 3

mistione cum melancholia vel bile, fieri credunt, omnibus quoque hisce speciebus, priuatam in singulis curationem docent. Eas quoque quæ ab hisce non alia ratione, quam quod graui syncope, vt & continuæ quædam, in paroxysmis ægrum exagitant, & syncopales ob id dicuntur, ac si diuersum esset febrium genus, peculiariter quoque quomodo curari debeant, explicant. Vnde factum, vt tam confusa & multiplex febrium curandarum descripta sit vndique tractatio, tamque varii purgationum pro humorum diuersitatibus, à quibus febres nasci crediderunt, modi sint propositi, illisque scateant tota febrium curandarum volumina: quæ si quis imitari vellet, ægro curam incertiore redderet, quàm si totum negotium naturæ committeret: quæ per se sola sæpè ad febres sanandas sufficit.

Scipio lunus.

Itaque curationem omnibus intermittentibus simul accommodantes: ¹ Primum quid causæ summouendæ ratione euacuantibus molendum; ² Et morbi causæ alterantibus efficiendum sit; ³ Viriumque restaurandarum causæ, in viuendi ratione obseruandum sit; ⁴ Et symptomatum grauiorum occasione faciendum: curandi methodum ad singulas interim tertianarum, quartanarumque diuersitates respicientes, explicemus.

T.

EVACUANTIA.

Euacuantia ratione causæ administrantur, vt ea tollatur vel minuatur: quam in venis meleracis sanguinem putrem biliosum esse diximus: quæ causæ nisi tollatur, velintque aliis, paroxysmorum

rum cursum & motum hunc naturæ, per quem portionem illius causæ excutit impediendo febres sanare, vti maior empiricorum vel indoctorum turba facit, quia causa tunc remanet, grauiore morbos, qui vel cessante febre, vel vna cum illa superueniunt, vt colicam, icterum, cachexiam, cæterosque inducunt. Ergo primum per euacuantia causâ morbi tollenda erit, vnde & morbi calor emendatur, & symptomata mitigantur. Fit autem hoc formis sequentibus.

Sanguinis detractio si fieri posset ex venarum meseraicarum ramis, vbi causam putrem harum febrium latere diximus, sine dubio, quia eam euacuaret, præstantissimum esset remedium: vti in febribus continuis, si ramî venæ cauæ aperiantur. Verum cum venæ meseraicæ nullibi ad curem pertingant, nulla ipsarum sectio, vti venæ cauæ ramorum cutaneas venas constituentium, illic fieri potest. Nec dum intrinsecus medicamentis exhibitis tutum esset hisce venis reſeratis, sanguinem ex illis in ventriculum & intestina emissis per vomitum & aluum, vti tamen natura aliquando sponte facit, educere: cum talia medicamenta vehementiora & adurentia esse oporteret: quæ erodendo non tantum venas aperirent, sed & exulcerando dysenterias facerent: vti ex colocynthidis vsu sinistro sæpè factum esse vidimus. Hæc etsi se ita habeant: nihilominus in febribus hisce sanguinem educimus interdum hac ratione.

¶ Hemorrhoides. Hæmorrhoidum fluxus in hisce febribus, non solum quartanis, vti existimarunt, sed & tertianis reliquisque omnibus speciebus, plurimum competit, hæcque febres interdum, etsi longissimæ sint, nec alio artis præsidio sanentur, per fluxum hunc sanari subito interdum videmus. Nec mirum: cum venæ hæ venarum meseraicarum rami, causam morbi proximam, si sanguinem effundant, euacuent. Ergo harum fluxus, si sponte à natura, vt in consuetis ferè fieri solet, concite- tur, non est sistendus, & si parcius fiat, promo- uendus. Sed & in diuturnioribus febribus quar- tanis præsertim, quibus ob sanguinis crassitiem, qui hac ratione melius euacuatur, priuatim com- petere existimant: si naturam eò inclinare præ- sertim videmus, vel quod notæ aliquæ sanguinis interdum apparent, vel pruritus in podice senti- tur, proritanda sunt. Quod fit incipiendo à forti- bus leuioribus; Sanguisugarū applicatione, quod omnium est commodissimum: Vel frictionibus cum foliis ficus, caprifolii, sicuti hæc in hæmor- rhoidibus explicata fuerunt. ^{pag. 625.} Sunt qui eas secan- do aperiunt, quod tamē, nisi vena manifestò ap- pareat, ne podex vulneretur, cauere oportet, vnde eos summos postea cruciatus passos obser- uauit.

¶ Menstrua. Menstrua quoque in fæmineo sexu, si suppres- sa sint, etsi hæc non vt hæmorrhoides à venis me- seraicis, sed venæ cauæ ramis effluant, atque adeò à causa proxima febris nil videantur educere: Quia tamen naturalis hæc excretio certo tem- pore

pore fieri debet, & si impedita sit, collectionis illuiei in vniuerso corpore, causam quoque præbet, vti & hisce febribus: ea est promouenda, vt sic corpus purum reddatur, & eosdem vsus, quos venæ sectionem præstare quoque dicemus, præstet. Præsertim cum per hanc viam in impuris corporibus natura suam illuuiem soleat deponere. Et fortè etiam ex venis mæseraicis propter vicinitatem venarum hæmorrhoidalium, aliquis fiat ad hanc sedem transitus, quæ venulæ, etsi non ita ob exilitatem pateant, impletæ tamen distendi, vt in reliquis quoque videmus, possint. Ergo si non fluant, aut non decenter, promouere eas oportet: quod variis fit ingeniis. In primis verò vena secta, saphena dicta: quæ vel statim menses prouocat, vel illarum materiam exhaurit. Sed & licet prius ob generalem euacuationem vena secta sit, altero tamen mox die vel sequentibus, malleoli hæc vena nihilominus aperiri debet, vnde sæpè febris mox cessat, vel vt citius desinat, vna cum aliis remediis adhibita, facit. Sed & purgantia, de quibus postea, vt naturam sollicitando excretiones mouent, sic & menses prouocant, sicuti hæmorrhoides.

Phlebotomia in vena cutanea aliqua patente, aliquando conceditur, aliquando improbatur. Omittenda est enim in tertianis exquisitis, aliisque, quæ vehementi calore ob bilem magis adurentem, vnde hæc febres fiunt, excruciant. Quin & in pituitosis, & senibus, & in reliquis quoque non temere, vt tamen vulgus facit, potio-remq;

*phlebotomia in
9 venis.*

curationis partem hanc esse iudicat, administranda: cum enim nihil de causa coniuncta febrium, vti dictum, detrahat, hac ratione iuuare minimè potest. Sed & sæpè sinistrè vel temerè instituta, raptâ materiâ intra venam cauam, ex intermitte-
 tente continuâ facit: vel puriore sanguine ob exhaustos venę cauę ramos, ex venis melaericis retracto, is qui remansit biliosus putrisq;, cuius frenum sanguis erat quo contemperabatur, magis ferocit. Vnde plus in febribus venam aperiendo, quàm eam negligēdo (nisi grauius aliquod symptoma, vt ex sanguine accenso partiū internarum inflāmatio metuitur fiat) peccari obseruauī. Cō-
 ceditur tamen interdū in plethoricis & cacoehymicis, hac ratione. Si summa plethora adsit: quam ex constitutione corporis cognoscimus, & vrinis admodū rubicundis & crassis, quas potissimū eo nomine obseruāt; & si quoq; permanens post febrē in corpore calor, non tamen febris adsit, tūc ad summouendā eam plenitudinem, cum sit naturę grauis, vti & ad caloris euentilationem, vti in synochis ab accenso sanguine facti diximus, probatur, & in die quietis fieri debet. Licet enim nonnunquam in paroxysmi principio facta, calorem reprimendo, & vapores ascendentes reuellendo, paroxysmum vel impedit aut tardat: quia tamē sic naturę motus impeditur, quo causę morbificę portio excutitur, conuenire minime potest. Ergo tempore quietis, (diligenter illud præsertim in duplicibus febribus obseruando & eligendo) nō in morbi principio, sed augmēto,
 vel

*Ulig. vni,
 h. p. l. u. s. f. o.
 n. i. s.*

vel statu quoq; in tertianis, vix ante tertiū paro-
 xysmū vel quartū, qui grauissimus esse solet, mit-
 ti debet: prædicendo tamē paroxysmi qui seque- *causale.*
 tur malitiam, ne venæ sectionis causa id accidisse
 putent. Eligendo venā cōmunem, latā brachii, vt
 tutius secari possit: cui magis quam vt iecoraria,
 medianauē eligatur, intendendū. Quantitas autē
 illius ad 3. 5. 6. 7. vel 8. educenda. In quartanis ta- *In quartanis*
 mē priuatim in sinistro brachio facta, sed tardius,
 cū iam aliquādiu perseverarint (sunt. n. quartanę
 ab initio leuiter tractandę, ne duplex vel triplex
 fiat, aut vires cōcidāt, quas ob morbi diuturnitatē
 cōseruare oportet) prodesse creditur. Aut si sini-
 strę manus vena minimo digito p̄xima, saluatel-
 la dicta, secetur, quā singulari quodā modo quar- *In Cæceticis*
 tanas sanare credūt. In cæceticis, quia nō tantū
 sanguis venarū mēseraicarū impurus est, sed & il-
 le qui in venæ cauæ ramis cōtinetur, vel antequā
 febris incepit (facile. n. impura corpora hisce fe-
 bribus corripitūtur) vel febre iam vigente, vt tunc
 quoq; aliqua illius portio educatur, venæ sectio,
 ne febris augeatur, aut noua accedat, cōceditur.
 Et si emissus sāguis putris quoq; appareat, lōgius
 fluere sinitur, & si crassus & niger in quartanis
 appareat, maior ipsius quoq; portio educitur: sin-
 minus, sistitur. Et si necessitas exigat, sæpē reite-
 ratur. Verum ne bilis, sanguine detracto, amplius
 ferociat, syrupum aliquem refrigerantem, vt de
 Limonibus, vel Viol. mox post venam sectam
 exhibere consultum est; vel, vti consuetum, ius-
 culo mox exhibito illud cauemus.

Vau l'humor Humorū reliquorū & excremētōrū expurgationes in febribus intermittētibz, Crassiorū, per deiectiones, vomitiones: Tenuiorū per vrinas & sudores, instituuntur.

Alui l'gō Fæces crassiores expurgantia, & intestina e-luentia primum locū habent: tum statim in morbi principio: tum in progressu illius.

In principio ante reliquorū vsū & venæ sectionem, si illa faciendā sit, intestina ab excrementis quibus perpetuò scatēt, elui debent, tum vt quæ sequuntur remedia reliqua melius operentur, tum ne per venæ sectionem venæ inanita excrementa, vti voluerunt, rapiant. Quod iniectis exhibitisque perficitur.

Iniecta clysmata citius id præstant, & cum intestina tantum eluere cupimus, præsertim vsurpantur. Inter quæ ea quoque quæ in febribz cōtinuis descripta sunt, conuenire possunt, si leuioribus vti velimus: cum plerunque hic & fortioribus vti liceat. Quæ secundum morbum & constitutionem sic distingui possunt.

Clyster in 3^{ta} In tertianis & vehementer calidis febribz, sic fiunt, ℥. rad. Althææ ʒ. i. herb. iij. Emollitiuar. an. m. i. Hordei p. i. f. Cucurb. ʒ. β. fiat decoctio diss. in lib. i. β. Cassiæ ʒ. β. Mellis Viol. ʒ. i. ol. Viol. ʒ. ij. fiat Clyster, cum Sale.

h. 4^{ta} In quartanis verò, ℥. herb. iij. Emoll. Mercurialis, Betæ an. m. i. rad. Buglos. ʒ. ij. Prunorum n. x. iij. sem. frig. mai. an. ʒ. ij. Epirhymi ʒ. ij. f. Anisi ʒ. ij. fiat decoctio diss. Catholici ʒ. i. Sacchari rub. ʒ. i. ol. Viol. ʒ. ij. ol. Cham. ʒ. i. fiat Clyster, cū Sale.

In pi-

In pituitosis constitutionibus, & si copia phlegmatis in intestinis sit, ad potentius abstergendum hoc utendum, ℞. rad. Liquiritiæ ʒ.ij. herb. Maluæ, & Betæ cum radicibus, Parietariæ, Betonicæ an. m.i. Hord. inte. Furfuris an. p.i. fl. Cham. Meliloti, Buglossi an. p.i. Agarici ʒ.ij. Ficum n.x. f.iiij. frig. mai. an. ʒ.ij. f. Fæniculi ʒ.iiij. fiat decoctio dissolue, Diaphæn. Hieræ picræ an. ʒ.ij. Sacchari rub. Mellis ros. an. ʒ.i. ol. Viol. Chamæm. an. ʒ.i. s. Salis parum fiat Clyster.

Suppositoria loco clysmatum usurpari possunt, *Suppositoria.* quibus iteratis eodem die bis aut ter, naturam potētius nonnunquam quam per clysmata operari vidimus.

Quod si verò mox in prima inuasiōe ventriculum cruditatibus & excrementis pituitosis, aut lentore, aut bile infestari videmus: sicuti ex cardialgia, quæ ferè semper comes est, nausea & desiderio vomendi, cognoscimus: tunc potius ante venæ sectionem, vel si illa minimè fieri debeat, mox à principio, minorans dictum damus: vel vomitum, maximè in consuetis, mouemus.

Minorantia dicta, & ventriculum, & intestina à cruditatibus, & excrementis crassis, & humoribus obuiis expurgant: quibus nos, ut inquit Hipp. corpora ante purgationem fluida facimus. Quæ cum in die quietis dentur, non tam curiose, ut in continuis, in quibus cum ea sumunt adhuc febricitant, sunt eligenda. Quæ tamen quoque in tres classes, uti clysmata, distinguimus.

In tertianis exquisitis, vel quando admodum

calore sœuit febris, ℥. Cassiæ rec. ext. 3. x. pul. s. Anisi vel Liquirit. 3. i. cum Saccharo fiat bolus: capiat per se, vel dissoluendo cum aqua Endiuixæ vel Cichorii.

Vel, ℥. Cassiæ rec. ext. pulpæ Tamarind. an. 3. s. s. Anisi an. vt suprâ.

Vel, ℥. Cassiæ rec. ex 3. s. syr. Ros. sol. (vel succi Ros.) & Violar. an. 3. i. cum aqua Cichorii & Buglos. fiat potio.

Vel, ℥. Prunorum Damasc. n. x. Tamarind. n. xij. decoquatur in iusculo vel aqua, donec omnia dissoluantur, exprimatur ius & bibatur.

Paulò efficacius hoc est, ℥. Rhabar. 3. iiij. Spice 3. i. infund. in aqua Endiuixæ & exp. diss. Cassiæ 3. s. syr. Ros. sol. 3. i. fiat potio.

In quartanis, melancholicis & diuturnis febribus, ℥. Cassiæ 3. i. pul. Epithymi 3. i. Sacchari q. s. fiat bolus, vel diss. cum aqua Buglosi.

Vel, ℥. Epithymi 3. ij. decoquatur in iure, addè Mannæ gran. 3. ij. bibat.

Vel, ℥. Prunorum n. x. Dactyl. n. ij. Epithymi 3. ij. fl. Cord. an. p. i. fiat decoctio diss. Catholici 3. vj. syrup. de floribus Persicorum 3. i. fiat potus.

Fortius hoc erit, ℥. confect. Hamech. 3. i. s. Cathol. 3. s. diss. in aquis Buglos. & Fumariæ.

In pituitosis constitutionibus eadem dari possunt, & paulo quoque fortiora. Vt ℥. Catholici 3. s. Diaph. 3. ij. cum saccharo fiat bolus.

Vel, ℥. Dactylorum n. v. Prunorum n. x. Passul. paria. x. Ficuū n. iiij. rad. Liquirit. 3. s. fiat decoctio,

coctio, dissolue Diaphan. tab. Diacarth. an. 3. i. bibat.

Si pilulas malint, ℥. pilul. de Agar. vel de Rhabarbaro, vel si leuiiores, Mastichinarum ʒ. ij. fiant pilulæ.

Validiores hæ sunt, ℥. pilul. Aggregat. 3. β. cum syr. Ros. sol. fiant pilulæ.

Vomitum cum per superiora, & crudam materiam, vel lentam pituitosam, quæ in ventriculis febricitantiū interdum, non tanquam causa coniuncta, sed tanquā redundantia excrementorum, hæret, & biliosam quoq; si illa motu febris ad ventriculum concitetur, excutiat, plurimū alleuat, & nonnunquam febrem mitigat, & proin minora-riui vices obit. Qui tamen, si constipatio adsit, nisi prius aluus solvatur, promoueri minimè debet: uti hoc mox, quando eodem remedio febrilem causam cōiunctam quoq; euacuari posse explicabimus, ostendemus. Vbi & remedia vomitum conciliantia adiicientur: in quibus à leuioribus incipiendum est.

Purgatio humorū per cathartica, quæ naturam iam validius vrgent & stimulant, ut sic à venis meseraicis materia putris febrium educatur, instituitur. Per quā sensim semper aliquid demendo, ut sic febres mitigentur, & tandem penitus cessent, effcimus. Cæterum in hac rite facienda, prius crassioribus excrementis, uti dictum, eductis, humores ad purgationē preparari, posteaq; euacuari debent. Quæ duo & statim in principio peragenda erunt: nisi materia morbi tam sit

copiosa, vel adeo turgat, vt sponte iam exitum
quærens, præparatione minime opus habeat.
Tunc enim naturæ motus statim exhibito pur-
gante medicamento iuuandus. Sed & nisi febris
remittat, sed longius perseueret, per morbi quo-
que progressum ad præparationes & purgationes
rursum redeundum. Quod si nec sic cesset, ter-
tio, & in summe pertinacibus & longis febribus,
quarto quoque repetendum erit.

Spars. In principio itaque hoc modo præparare &
purgare conuenit. Præparatio humorum in fe-
bribus intermittentibus, æquè ac continuis ne-
cessaria: eoque magis, cum materia hic in venis
meseraicis latens, putris, maiori præparatione
concoctioneque opus habeat, & ne ulterius pu-
trefcat, putredo sit inhibenda, viæque aperien-
dæ; vt sic ex venis illis in intestina per cathartica
rectius propellatur. Quæ vt melius operentur,
hypochondria, dum his vtuntur ol. Chamæm.
Vino albo permixto, aliqui inungere iubent. Hęc
pro ratione febris & corporis constitutionis di-
stinguenda quoque erunt.

in tertianis. In tertianis & acutioribus febribus, ad calo-
rem contemperandum, putredinem arcendam,
bilis feruorem extinguendum, ℥. syr. Acetos. f.
Oxyfacc. f. an. 3. vj. syr. Endiuia, Viol. an. 3. β.
~~aquarum Endiuia, Viol. an. 3. β.~~ ^{3. β.} aquarum Endi-
uia, Acetosæ an. 3. iij. misce fiat iulep: capiat per
triduum.

Vel sic, ℥. syr. de acetos. Citri, vel Limonibus
3. i. syr. de Endiuia, Viol. an. 3. β. aquarum Endi-
uia,

uia, Lactucæ an. q. s. capiat ter. ^{3ij}

In pauperibus, ℥. Sacchari ^{3ij}. Aceti albi 3. ℔. decoctionis Hordei & Endiuia lib. i. ℔. succi Ribes vel Pomorum admodum acidorum 3. i. decoquantur despumantur, bibat tribus vel quatuor vicibus.

Vel fiat decoctum sequens, ℥. rad. Cichoreæ, Dentis leonis cum toto an. m. ℔. fiat decoctio, & in lib. i. ℔. dissolue herb. Endiuia, Lactucæ, Hepaticæ, Acetosæ an. m. i. fl. Viol. Buglos. an. p. i. iij. s. frig. mai. an. 3. i. syr. Acetos. s. Oxyf. sacch. s. an. 3. ij. vel vini Granat. acid. & vinosorum 3. iij. misce: capiat quatuor vel quinque vicibus.

In tertianis longis, nothis, & cum adsunt obstructions, ℥. Oxymel. s. 3. i. syr. de Endiuia, de Cich. s. an. 3. ℔. aquarum Capill. Ven. Endiuia, Cichorii an. 3. i. fiat syrupus: reiterando per vices tres vel quatuor.

Vel, ℥. Oxymel. compos. syr. de Cich. compos. an. 3. i. syr. Capill. Ven. 3. ℔. aquarum Endiuie, Capill. Ven. an. 3. ij. misce: reiterando vt dictum.

Vel, ℥. rad. Cichoreæ, Graminis, Asparagi, Plantag. an. 3. i. rad. Fæniculi, Petros. an. 3. ℔. herb. Endiuia, Cichorii, Dentis leonis, Capill. Ven. Hepaticæ an. m. i. Betonicæ m. ℔. iij. s. frig. mai. an. 3. ij. s. Endiuie, Portul. an. 3. i. s. Fæniculi, Anisi, Petros. an. 3. ℔. Hordei p. i. Prunorū acid. n. vj. fl. Cord. an. p. i. fiat decoctio, diss. in lib. i. ℔. Oxymel. s. 3. iij. fiat Iulepus aromatizatus 3. i. Sant. pro tribus vel quatuor vicibus.

Pro pauperibus, ℥. aque Mulsæ mens. ℔. Aceti

L

albi q. f. vt acidulum fiat: bibant, vt dictum.

In quartis. In quartanis sic præparandum, in principio morbi, dum adhuc calori febris magnus est: nam si diu perseverauerint, calor diuturnitate debilitatur, ℞. Oxymel. f. syr. de Bizantiis an. ℥. i. β. de Fumaria ℥. i. aq. Buglos. Borrag. Lupul. an. ℥. iij. misce pro tribus vicibus.

Vel sic, ℞. syr. Acetos. compos. de Bizantiis, de Buglos. an. ℥. i. β. aquarum Fumariæ, Buglos. Borrag. Endiuia an. ℥. iij. misce.

Vel hoc decocto, ℞. rad. Buglos. Rusci, Asparagi, Cichoreæ, macerat. in Vino albo an. ℥. i. rad. Fenic. Petros. an. ℥. β. liquirit. ℥. vj. corr. Tamaricis ℥. β. herb. Buglosi vtriusque, Capillarium, Chamædr. Chamæpith. Beton. an. m. i. fl. Cord. Genistæ an. p. i. Passul. purg. ab acinis ℥. ij. Prunorum n. x. f. quatuor Frig. mai. an. ℥. ij. l. Cuscutæ, Petros. Endiuia an. ℥. i. Cicerum rubr. p. i. fiat decoctio, dissolue syr. de Bizant. ℥. ij. Oxymel. f. ℥. iij. fiat apozema pro tribus vel quatuor dosib. aromatis. ℥. i. Cinamom.

Purgatio. Purgatio deinde, vel statim non concocto humore, si surgeat: vel concocto prius, vti dictum, exhibenda: eaque sumpta, horis aliquot si necesse sit, Lauatium ex aqua seu decocto Hordei vel Iusculo cum saccharo Ros. dandum, Et sequenti post eam die confortatium, vt dicetur, exhibendum.

In 3a. In Tertianis exquisitis, & breuioribus, & ardentioribus, & duplicatis febribus, minus calida, vel mitiora usurpanda sunt, hoc modo, ℞. Rhabarba-

barbari el. ʒ.iiij. Spicæ gran.vj. Myrobal.citrini:
confric. oleo Amygd. amar. ʒ.ij. infundantur
in aqua Endiuia, prius parum irrorata Vino, &
post horas duodecim exprimatur, addendo syr.
Ros.sol.simpl. ʒ.ij. f. Viol. ʒ.i. bibat.

Alia, ʒ. Callie rec. ex. ʒ. ʒ. el. de Succo Ros. ʒ.ij.
syr. Ros. sol. sim. & de floribus Persicorum an. ʒ.
i. cum aqua Endiuia vel Viol. misce.

Tertia, ʒ. Hordei p.i. Prunorum n.vj. Iuiub.
Sebesten an. n.x. Tamarind. ʒ. ʒ. fl. Cord. p.i. Se-
næ ʒ.ij. fiat decoctio, dissolue in colatura Mannæ
gran. ʒ.i. syr. Diasereos vel Ros. sol. cū infus. Rha-
barbari ʒ.i. fiat potio.

In tertianis & quartanis nothis, longis, & in ln 4l.
pituitosiore cōstitutione, Potio, ʒ. rad. Cichor.
ʒ. ʒ. Liquiritiæ ʒ.i. fl. Cord. p.i. Prunorum n.x.
rad. Polypod. ʒ.vj. f. Carthami ʒ. ʒ. f. Anisi ʒ.i. Se-
næ ʒ.ij. fiat decoctio, dissolue Rhab. infusi in vi-
no albo & aqua End. æquis partibus ʒ.i. syr. Dia-
sereos ʒ.i. fiat potio.

Alia, ʒ. Rhabarb. ʒ.i. Spicæ ʒ. ʒ. infusa in Vi-
no albo & aqua End. Agarici ʒ.i. cū zingib. gran.
vj. infusi in Oxymel. exprimantur: adde Mannæ
el. ʒ.ij. fiat potio.

Tertia, ʒ. Cathol. ʒ. ʒ. Diaph. el. de succo Ros.
an. ʒ.ij. cum aqua End. & Beton. fiat potio.

Pilulæ, ʒ. pilul. Aggregat. ʒ. i. cum Vino albo
odorato fiant pilulæ.

Puluis, ʒ. Rhabarb. el. ʒ.i. Cinamo. ʒ. ʒ. Tur-
pet. el. ʒ.ij. zing. ʒ.i. fol. Senæ ʒ.i. ʒ. fiat puluis:
detur cum iure Cicerum.

In quart.

In quartanis ab initio non sunt fortiora vsurpanda, cum adhuc vehementer aestuent, Potio, ℞. Rhabarb. ʒ.i. Myrob. Ind. confricat. ʒ.ij. Spicæ, Cinam. an. gran. vj. Epithymi ʒ.ij. infundantur in sero Lactis fiat expressio: dissolue, syrupi de floribus Persicorum ʒ.i. vel de Pomis redolēt. compos. Rond. qui helleborum recipit ʒ.i. fiat potio.

Alia, ℞. fl. Borrag. Buglos. Viol. an. p.i. Ceterach veri m.i. sum. Thymi & Epithymi an. ʒ.ij. rad. Liquirit. ʒ.i. Passul. Sebest. an. n.x. f. Anisi ʒ.ij. f. Cuscutæ ʒ.i. rad. Polypod. ʒ.vj. Senæ ʒ.ʒ. Tamar. ʒ.ʒ. cort. Myrob. Ind. ʒ.iiij. fiat decoctio: diss. in ʒ.iiij. col. syr. de floribus Persicorum vel Ros. sol. cum inf. Senæ ʒ.i. vel de Pomis redol. fiat potio.

Diafena Tertia, ℞. Catholici ʒ.ʒ. vel ʒ.vj. vel illius loco Diafenæ tantundem, quæ in quartanis admodum laudatur, Confect. hamech ʒ.ij. ʒ. syr. de Buglos. de Fumaria an. ʒ.i. aquæ Buglos. q. f. fiat potio.

Vomitibus. Vomitus etsi obuia tantum prima fronte educere videatur, & sic ventriculum euacuare, is tamen sæpè, naturâ motâ, siue à principio fiat, & postea in morbi progressu, causam coniunctam illam biliosam è venis meseraicis egregie excutians, febrem mitiorem reddit, vel penitus tollit: atque ea ratione febres interdum mox curantur, vel si diuturnæ sunt, vt quartanæ, & post multas purgationes non cessent, interdum repetitis vomitionibus per duos tresuè dies, sanantur. Quod & sã-

& sæpè, si magna copia bilis per violentas vomitiones, quod tamen non adeo tutum, reiiciatur, accidit: cum materia biliosa febrilis in venis mēseraicis contenta, sicuti cum circa intestinorum venas hæret per purgationes tandem euocatur, sic si in superioribus circa ventriculum venis mēseraicis lateat, vomitionibus, vel pluribus, vel magnis educatur.

Probatum idcirco in omnibus febrium intermittentium speciebus vomitus, maximè si nausea, cardialgia, vti ferè fit, adsint, & vomere consueti sint, nec alia, inter quæ & ventris censetur constipatio, impediunt: cum, nisi ea prius laxetur, vomitus noceat, aliumque magis, nisi vomitoria ob violentiam illam moueant, supprimat. Hunc tamen dum cruditas adhuc est in vètriculo, quod in quotidianis accidere putant, aliqui improbāt, nec volunt vt vomitus ante septem vel octo dies prouocetur: tutiusque concitari, si signa concoctionis adsint, docent, & pituitæ causa incidentia vt oxymeli scill. vomitoriis permiscant: in quo cū pituitam febris causam proximam minime esse posse ostenderimus, nimis sollicite laborare videntur. In quartanis plures vomitu, quam ferè alio medicamento, liberatos scimus: vnde vomitum radicem curæ febriū Auicē. vocauit. Tempus autem vomitioni aptum interdum dies quicquid est. Debetque ieiuno ventriculo si faciliè vomant fieri: sin minus, ventriculo cibus pleno: idq; præsertim, si cibum adhuc vt in progressu quartanæ & tertianæ sæpè fit, sumere possint. Tunc

*Vomitur quartanæ
spu.*

& antequā vomant, vel iusculū Pisorū, aut Cicerū, aut Pulli affatim bibant. Raphanos & alias radices etuales, Caules, Pisces salfos, ad abstersionem comedant, vinumq; dulce bibant, & paruo post tempore vomitum actu vel potentia irritent. Sed & in principio accessionis vomitus factus, & aliquoties, cum paroxysmi incipiunt, repetitus, plurimum iuuat, febrisq; inde mitior vel breuior fit, citiusque cessat.

Procuratur autem leuioribus minusque irritantibus, cum debiliores sunt, & calor non magnus existit: fortioribus vero in diuturnis febribus, vt quattranis, & pituitosis ventriculis, qui validissima ferre possunt. Quod sequentibus perficitur.

Actu si irritantur fauces digito vel penna, vomitio rectius succedit: quod & sine vomitorio exhibito in consuetis ad vomitum mouendū sufficit: quando prius cibo impleto, vt dictū, stomacho: alias post vomitoria exhibita hæc irritatio vomitum promouet: præsertim si post sumptum vomitoriū, quarta horæ parte, iuris Pulli scutellā superbibat, posteaq; fauces irritet & vomat.

Leuior. Vomitoria autem leuiora hæc sunt, ℞. aquæ Endiuixæ poculum, bibat affatim, & digito in fauces intruso vomat.

Vel ℞. Oxy mel. simpl. (quod omnes in omnibus speciebus probant ℥.i. vel ℥.i.℥. aut ij. vel iij. aquæ, vel Communis, vel Pluuiæ, vel decocti Hordei, in signem portionem, bibat repide.

Vel, ℞. Oxy mel. ℥.ij. aquæ decoctionis Mellis,

lis, & seminis Raphani ʒ. vj. bibat.

Item ʒ. aquæ Nucum viridium cū Aceto destillatæ, bibat ʒ. iij. & vomat.

Vel, ʒ. fl. Chamæmel ʒ. i. Anthos & Anethi an. ʒ. ʒ. fiat decoctio in aqua stillatitia, vel decoctio Raphani, bibatq; initio. Quo multos liberatos fuisse testatur Rond.

Decoctum Lapathii, Attriplicis, & Portulacæ alii probant.

Vel, ʒ. seminum Attriplicis, Anethi, Raphani an. ʒ. i. fiat decoctio in aqua, dis. Oxymel. ʒ. vel scill. (si crassus in ventriculo sit humor) bibat.

Fortiora hæc sunt, ʒ. seminum Erucae, Portulacæ, Raphani an. ʒ. ʒ. f. Attriplicis ʒ. ij. rad. Azari ʒ. i. fiat decoctio, dis. Oxymel. simpl. ʒ. ij. bibat. *Fortiora.*

Azari seminis, & radicis, & Genistæ seminis decoctum magni facit Rond. addito Cinam. & Macere, decoctioneque in Vino facta, vt vult Diosc.

ʒ. rad. Palmæ Christi ʒ. i. ʒ. detur cum Vino Maluat. illius puluis.

ʒ. Azari cum radicibus ʒ. ʒ. coquatur. decoctumque propinetur.

Vel, ʒ. Phaseolorum p. ʒ. seminum Attriplicis, Anethi, & Raphani an. ʒ. iij. Calamenti sicci ʒ. i. ʒ. fiat decoctio, & in ʒ. iij. dis. Oxymel. ʒ. vel scil. (si crassa pituita in Ventriculo sit) ʒ. i. ʒ. fiat potio.

Stribio aliisque fortissimis exhibitis, vt Hellesbori albo, plurimi fuerunt restituti: tunc enim

immensam copiam serosi humoris cum bile citrina vel porracea vomunt, fitque magna è venis meseraicis à natura, quæ tunc admodum irritata est, euacuatio. Sed quia non caret summo hæc vis periculo, non temere in quibusvis, sicuti alibi diximus, propinari hæc, vt Empirici faciunt, debent.

Repetuntur, si febres perseverent, altera vice per aluū expurgationes, pro diuersitate febrium variantes, hoc modo.

*Purgat raptim
hæc.*

In tertianis exquisitis & duplicibus & acutioribus, corpore purgato, si non cessent: satis erit Clysmate deinceps ventrem laxum seruare, & naturam aliquo pacto, vt è venis meseraicis portionem huc excutiat, sollicitare. Quo nomine clyster supradictus repetendus, vel alter magis stimulanis iniiciendus.

Vel sequens altero, vel tertio die dari poterit,
℥. Hordei, Cicerum an. p. i. Maluæ, Viol. Bliti,
Betæ, Attriplicis an. m. i. fl. Chamemel. p. i. f. Anisi
3. i. fiat decoctio dissol. Mell. Viol. Sacchari rub.
an. 3. i. β. ol. Viol. 3. iij. vitellum Oui n. i. Salis pa-
rum, fiat Clyster.

Purgans quoq; si febris non cessat, sed leuius, exhibendum. Veluti ius in quo Melita, Violaria, Spinachia, Malua, ebullierint. Vel potiones ex Rhabarbaro, Cassia, vti supra dictum, repetendæ.

In nothis, & longis febribus præsertim, de nouo præparare & purgare oportet. Idque vel repetitis supradictorum præparantium purgantiumque formulis: easque cum variæ illic explicatæ
sint

sint mutando, ita vt nouas hic adlicere non sit
neceffe.

Inprimis verò hie ea quæ simul & præparant,
& vias, & materiam, & simul euacuant, laudan-
tur, si aliquoties illis vtantur, & postea nihilomi-
nus adhuc validiore medicamento purgentur.
Quæ variis formis vsurpantur.

Apozema hoc illud præstabit, ℥. rad. Cicho-
rii, Asparagi, Graminis, an. ʒ. i. ℥. rad. Lapathii, A-
cetose, an. ʒ. i. radic. Petros. Feniculi an. ʒ. ℥. Liqui-
ritiæ ʒ. vj. herb. Endiuæ, Cichorii, Acetose fol.
rot. Capillarium, Buglos. an. m. i. Betonicæ, Pim-
pinel. an. m. ℥. iij. f. frig. mai. an. ʒ. ij. f. Anyfi ʒ. i. ℥.
f. Feniculi ʒ. i. fl. Cord. an. p. i. fl. Chamæm. p. ℥.
Prunorum, Sebesten an. n. x. Tamarind. ʒ. vj. f.
Carthami ^{conqua} ʒ. i. ℥. macerentur rad. in Vino
acidulo, postea omnia decoquantur in aqua, &
in colatura feruida adhuc q. f. infunde Agar. troch.
ʒ. ℥. fiat iterum leuis decoctio, in fine addendo
Myrob. citrin. ʒ. ℥. Rhabarbari el. ʒ. ℥. & in fine
aromat. Cinam. ʒ. i. Spicæ ʒ. i. dissolue syr. Ros.
fol. ʒ. iij. miscendo. Vtatur alternis diebus, diu cō-
tinuando: poculum vnum: augēdo vel minuen-
do dosim, prout prima potio operabitur, bibēdo.

Potest media illius pars addito plus Sacchari
vel syrupi ad formam syrupi, vt diutius conserva-
ri citra corruptionem possit, decoqui. Et cum ali-
quoties Apozemate vsus est, syrupo dein vti. Et
si totum apozema ad formam syrupi coquatur,
tunc per se vel cum aquis conuenientibus, vel de-
coctio Hordei, aut Cicerum, aut cum Iusculo

vincia illius aliquot exhiberi.

Ante cuius vsum, donec ille paretur, vel illius etiam loco, syrupus vsualis Dialereos, vel de Ros sol. cum infus. Rhabarb. dari potest.

Vind.

Infusio in vino facta, nostro saeculo, quo absinthite vino pleriq; delectantur, aegrotis magis grata esse solet: cū & absinthium plus quā quoduis aliud, senæ tetrū odorē reprimat, & vna cum vino, purgantium, quā ventriculo adferre solent noxam, corrigat: & vinum cum aperiendum simul est, sua vi penetrandi, illud egregie promoveat, cuius & calor, si vinosum praesertim sit vinum, aut dilutum, cum illud tantopere non calefaciat exiguo hoc illius vsu, illius vsum impedire minime possit.

Quod ad aperiendum & laxandum sic parabitur, ℥. rad. Cichor. ʒ. i. β. rad. Graminis ʒ. i. rad. Petros. Faniculi an. ʒ. β. rad. Ireos ʒ. ij. herb. Absinthii ʒ. ij. Chamæd. Chamæpit. Capill. Ven. an. ʒ. ij. fol. Acetosæ Hepaticæ, Eupatorii Mes. an. ʒ. ij. fl. Cord. an. ʒ. j. seminum, Anisi ʒ. i. f. Petros. ʒ. β. fol. Senæ ʒ. i. β. conquassentur omnia, adde Rhabarb. ʒ. ij. cum Spicæ ʒ. β. in nodulo ligati: Agarici ʒ. 4. cum zingib. ʒ. j. similiter ligati, affunde Vini albi vinosi parum diluti aq. Endiuia lib. v. (quia bonam portionem absorbet materia) stent per noctem infusa, & mane bulliant parū in duplici vase, sensim refrigescant: vtatur, vti de apozemate dictum fuit. Et ne corrūpatur, quod post dies aliquot interdum fit, rursus calefaciendo post triduum vel quatrimum cauetur.

Electua-

Electuaria vsualia ad hosce vsus, si qui illis delectetur, sic parari poterunt, ℞. Cassia fist. rec. ex. ʒ. ij. pulpæ Tamarind. extr. cum aqua Endiuia ʒ. i. ʒ. Mannæ gran. ʒ. i. Catholiconis, Diaprun. simp. el. Lentiui an. ʒ. ʒ. Rhabarb. el. infusi in Vino albo donec mollescat ʒ. ij. Spicæ ʒ. i. Senæ ʒ. i. ʒ. irrorata prius Vino, Cinam. ʒ. Anisi an. ʒ. ʒ. syrupi de quinque Radicibus & de Cich. cum Rhabarb. an. q. s. fiat electuarius: capiat prima vice ʒ. ʒ. experiundi causa, postea augeat sensim dosim: idq; alternis diebus, vel per se, vel, si mauelit, liquore aliquo dissolutum.

Pilulæ vsuales, horum loco, hæ sumi possunt, ℞. Agar. troch. ʒ. ij. Turbith ʒ. i. zingib. ʒ. i. Rhabarb. el. ʒ. ij. Spicæ ʒ. ʒ. Diagrydii præpar: cum succo Ros. ʒ. i. extracti Absinthii ʒ. i. cum syrupo de Rosis sol. cum infusionibus fiat massa. Capiat tertio die vel alternis: à ʒ. ʒ. incipiendo: mane ieiunus, parum syr. Viol. diluti aqua Endiuia superbibendo.

Hisce aliquādiu si vsi sint, nec febris remittat, & non nimium hæc remedia per vices vsurpata ægrum purgādo fatigarint, rursum paulò fortioribus hac potione purgabitur, ℞. rad. Liquirit. ʒ. i. Passul. ʒ. i. ʒ. Prunorum n. vj. Tamarind. ʒ. vj. sum. Thimi ʒ. i. Polypod. ʒ. ʒ. Senæ ʒ. ʒ. ʒ. Carthami ʒ. vj. ʒ. Anisi, Fæniculi an. ʒ. i. fiat decoctio, infunde Rhabarb. el. ʒ. iiij. Spicæ ʒ. ʒ. Agar. troch. ʒ. i. ʒ. fiat expressio dissol. Diaph. ʒ. i. ʒ. fiat potus.

Vel, ℞. el. de succo Ros. Diaphan. conf. Hammech an. ʒ. i. ʒ. syr. Ros. sol. cum inf. fol. Senæ.

℥.i. dissolue in vino Abs. & aqua Endiuia, fiat potio.

Vel hisce pilulis, ℥. pilul. Agregat. de quinque gener. Myrob. an. ℥.i. Sine quibus ℥.i. cum Vino albo od. fiant pilulae n. viij.

In 4^{ta} y^{ma}. In quartanis, perseverante morbo, cum sit admodum diuturnus & pertinax, interdum quiescere etiam per mensis vsque aliquando spatium oportet: postea rursus concoquendo & purgando hac ratione procedendum.

Præparatur humor tenax & crassus biliosus & fæculentus sanguis hoc modo, ℥. syr. de Fumaria, de Epithymo an. ℥.i. syr. Viol. Endiuia an. ℥.℥. aquarū Buglos. Fumarię, Endiuia an. ℥.i. ℥. arom. Santal. citr. bibat per 5. vel 6. dies.

Ineunte vere cum herbæ haberi possunt, aut adhuc circa autumnum, sic præparari potest, ℥. Buglossi vtriusq; sum. Lupul. Fumarię, Crisii an. ℥.i. recent. contundantur, addendo Aceti ℥.ij. exprimatur succus, addendo, succi Pomor. redol. lib. i. Sacchari q. s. misce, vratur per vices.

Purgetur postea vel eodem vt supra, vel validiore adhuc, quam in principio factum est, medicamento, ℥. Prunorū Damas. n. x. Pass. Iuiub. Sebesten. an. n. xij. fl. trium Cord. p. i. f. Anisi ℥. i. fiat decoctio in aqua & vino albo, infunde Myrobal. citr. Ind. conf. ol. Amygd. dulc. an. ℥. iij. Rhabarb. el. ℥. i. Spicę gran. vj. Senę ℥. ℥. Epithymi & summitatum Thymian. ℥. i. ℥. fiat expressio dissolue syr. Ros. sol. f. ℥. i. ℥. Cathol. ℥. ℥. conf. Hammech. ℥. i. fiat potio.

Vel

Vel hisce pilulis. ℥. pilul. Agregat. de quinque generibus Myrob. an. ʒ. i. Turbith puluerizati ʒ. i. zingib. gran. v. cum Vino albo fiant pilulæ.

Vt verò simul præparetur & purgetur materia, tale fiat Apozema, ℥. rad. Asparagi, Graminis, an. ʒ. i. ʒ. rad. Apii. Petros. an. ʒ. i. Liquirit. ʒ. ij. cort. rad. Cappar. Fraxini, Tamaricis, Sambuci, an. ʒ. i. macerentur omnia in Vino albo, herb. Borrag. Buglos. cum toto, Adianti, Polytrichi, Ceterach veri an. m. i. Chamæd. Chamepithyos, Betonicæ an. m. ʒ. Mercurialis recent. m. i. vel aridi m. ij. fl. Cord. Anthos. Genistæ an. p. i. seminum Anisi, Petros. an. ʒ. ij. f. Cuscutæ, Fænic. an. ʒ. i. iij. f. frig. mai. an. ʒ. ij. Passul. ʒ. ij. Prunorum n. x. fiat decoctio in colatura infunde rursum f. Carhami contusi ʒ. i. ʒ. rad. Polypod. ʒ. iij. fol. Senæ ʒ. ij. Agarici troch. ʒ. iij. Myrobal. Ind. Citrin. cōfricat. ol. Amygd. dulc. an. ʒ. ʒ. Epirhymi, summit. Thymi an. ʒ. ij. stent in infus. feruenti: atque in fine parum bulliant, dein colentur, adde succi Pomorum redol. vinosorū quartariū i. Sacchari quartariū i. ʒ. fiat apozema: vel decoquendo ad spissitudinem iustam syrupus arom. ʒ. ij. Cinam. vtatur per vices, ab ʒ. i. ad plures, vt dictum prius de aliis, vel per se, vel dissoluendo cum sero Caprino, vel aqua Buglos. Borrag. &c. procedendo.

Vini infusio ex iisdē fieri potest: quæ & æque, vt dictum conueniens: temperando interim parum vinum, si nimis potens sit: & addendo absinthium: cum vina amara magis, secus ac decocta, placeant.

*Infusio
vini.*

Minus itaq; operosa talis fiat ex aridis sequen-
tibus infusio, ℥. rad. Graminis, Cichorii, Petro-
sel. Fæniculi an. ʒ. i. cort. Tamaric. Sābuci an. ʒ. β.
herb. Absinth. Chamæd. Chamæpit. Bætonicæ,
an. ʒ. i. Fumariæ, Lingux ceruinæ an. ʒ. ij. fl. Cord.
an. p. i. Epithymi, sum. Thymi an. ʒ. ij. f. Anisi, Fæ-
niculi an. ʒ. i. f. Petrosel. Coriand. an. ʒ. β. rad. Po-
lypod. sicci ʒ. ij. Senæ ʒ. ij. Agarici ʒ. iij. zingib. ʒ. β.
affunde Vini albi, vel per se, vel diluti q. s. vt super-
emineat, maceretur: coquatur, vti de priore di-
ctum, & vtatur. Non aromatizatur autem, cum
minus crudum propter vinum sit, & absinthii
odor præualere debeat.

In forma electuarii sic fieri potest, ℥. Catho-
liconis ʒ. i. Diasenæ sol. conf. Hamech an. ʒ. β. me-
dul. f. Carthami bene pistatæ ʒ. vj. Turbith pulue-
rizati ʒ. ij. zingib. infusi in Oxymel. ʒ. j. fol. senæ
mund. subtilit. pul. ʒ. ij. β. f. Anisi ʒ. β. syrupi de E-
pithymo q. s. fiat electuariū: capiat per vices, per
se: à ʒ. vj. incipiendo: vel cum sero Caprino disso-
lutum.

Vel pilulis his vtatur, ℥. Myrobal. Ind. Citr.
confricat. ol. Amygdali. an. ʒ. i. Rhabarb. el. ʒ. ij.
Turbith ʒ. i. β. Thymi, Epithymi an. ʒ. i. Senæ ʒ. i.
β. Tartari ʒ. i. zingib. Spicæ an. gran. vj. irroren-
tur omnia sero Caprino donec mollescant, dein
cum syr. de Epithymo fiat massa: capiat ʒ. ij. au-
gendo dosim, prout necesse erit.

Pilulæ ex Agarico, cum succo Eupatorii veri,
& pauxillo Spicæ, in quartanis commendantur:

Hiscæ si aliquandiu vsi fuerint, mox postea,
vel

vel pauco post tempore iterum purgandi erunt:
& tertio quoque, si perseveret febris, cura hoc
modo, vti dictum, erit repetenda: quietem inte-
rim & inducias interpolatis vicibus ægro conce-
dendo.

Sed & clysmata per morbi progressum vsur-
pata plurimum competunt, ad materiam è ve-
nis meseraicis continuo prouocandam, & ne
alius constipetur, vti ex decubitu, & pro-
pter calorem, & inediam fieri solet, cau-
endum. Quorum exempla in principio, ex sti-
mulantibus & aperientibus parata, proposita
fuerunt.

In melancholicis febribus tale sæpè iniici po-
terit. ℞. herb. Emollitiu. an. m. i. Melissæ, Fuma-
riæ, Buglossi vtriusque an. m. β. Mercurialis, Thy-
mi an. m. i. β. fl. Chamæm. Meliloti, Genistæ, Sâ-
buci an. p. i. f. Carui 3. i. f. Lini, Fæno græc. an. 3. ij.
Furfuris p. i. β. Cicerum p. i. fol. Senæ 3. i. fiat de-
coctio dissol. Mel. Viol. & Anthos. an. 3. β. conf.
Hamech. Bened. lax. an. 3. ij. ol. Viol. & Chamæm.
an. 3. i. β. Salis parum: fiat Clyster.

In nothis febribus, & pituitosis corporibus,
tale enema vsurpari potest, ℞. rad. Liliorum, Al-
theæ an. 3. i. Liquiritiæ 3. i. β. herb. Emollit. Attripli-
cis, Mercurialis, Melissæ, Betonicæ an. m. i. Fi-
cuum ping. p. vj. f. Anethi, Fæniculi an. 3. i. f. Car-
thami contriti 3. vj. fol. Senæ 3. x. fl. Chamæm.
Sambuci, Anthos. an. p. i. fiat decoctio dissol. in lib. i.
col. Catholici, Diaphœn. an. 3. ij. Hieræ Gal.
3. iij. Mellis, Sacchari rub. an. 3. i. olei Viol.

Liliorum, Chamæmel.an. ʒ.i. Salis parum, fiat Clyster.

*Inedia
ang. Sn.
Cul.*

Inedia ad euacuationes quoque pertinet: per quam cum non tantum, ne noua causa accedat, impediatur, sed & ea quæ in venis mēseraicis cōgesta est, ab intestinis & ventriculo rapiatur, febres quoque aliquando cessare possunt. Vti non solum Thesalus sua triduana inedia febres curabat, sed & Empirici quoq; nostro sæculo idem facere conantur. Verum cum per omnimodam cibi abstinentiam bilis admodum ferociat, & partibus enarratis, à quibus rapitur, ventriculo præfertim & intestinis, etiam si se substantiæ ipsorum insinuet, vnde colicam prodire alibi docuimus, incommodet, grauioreq; sæpè morbos excitet, non temere inediā, in qua omnino nihil sumunt, cum sic etiam sudores & vrinæ impedirentur, febres sanare velle conabimur.

*Expurgatio
tenuis
hum.*

Tenuium humorum expurgationes, cum sero & ichoribus, per ea quæ per vias vrinæ, vna cū vrina, aut per sudores cum sero, aut insensilem transpirationem euacuant, fiunt. Quæ quidem si prius materia, quæ febres facit, purgatione aliquousque detracta, aut crassior illius portio ablata fuerit, remanente adhuc tenuiore illius parte, & ichoribus: si per dictas vias euacuent, febres hæc sanant, materiam eam quæ residua est, per vrinas aut sudores (cum vna cum sero quauersum excrementa corporis ferri possint) euacuantia. Quod natura sponte ferè facit, & per has vias, tum plerunque cum iam concocta & ad excre-

excretionēs habilis facta est, euacuat. Quam & Medicus naturæ minister imitari, eoq; tempore, quando signa concoctionis apparent, vti & circa declinationem, vt si quid remansit, tollatur, sequenti modo, præmissis, vti dictum, purgantibus, per vrinas, sudores, & insensilem transpirationem, excretionēs instituere debet.

Per vrinas itaque euacuantia remedia, habita *P. vrinus.* ratione febris, partim præparantibus, vti supra dictum, permiscemus: partim illis, purgatione iam facta, circa declinationem vtimur.

In tertianis breuioribus & acutioribus, leuiora & quæ minus corpus accendant, exhibemus. Vt cum in iusculo semen Melonum cum Ciceribus rubris, addita rad. Petroselini decoquimus, illisque, vt mane per aliquot dies bibant, propinamus.

Quod & decoctum teneritatum Asparagorum, Ceruisia bibita, vel emulsio quatuor s. Frig: mai. cum lacte Amygdalino, inter potum data, præstant.

Vinum Granatorum medijs saporis, quæ vino-fa vocamus, valde vrinas bibitum mouet.

In tertianis nothis & longis febribus eadem competunt, & his quoque validiora. Vt decoctum Pulli cum rad. Petrosel. & Fæniculi, Borragine & Ciceribus: Aliisque, in victus ratione explicatis.

Vel hoc, ℥. Cicerum rub. p. i. Hordei p. s. Liquiritia ʒ. i. Passul. ʒ. i. s. rad. Fæniculi, Petrosan. ʒ. ij. s. Melonum & Cucurb. an. ʒ. ij. fiat decoctio

M

in iure Pulli macro Utatur aliquot maturinis.

Vel sic, ℞. decoct. Hordei cum rad. Fæniculi lib. i. adde Syrupi Capill. Ven. ʒ. iij. misce.

Fortius hoc modo, si calor non metuatur, parabitur, ℞. rad. Rusci, Asparagi, an. ʒ. i. rad. Fæniculi, Apii, Petros. an. ʒ. ʒ. rad. Azari ʒ. i. herb. Endiuia, Hepatica, Capill. Ven. an. m. ʒ. Hyssopi tertiam partem m. i. seminum Fæniculi ʒ. iij. iij. f. Frig. mai. an. ʒ. iij. Cicerum p. i. fiat decoctio, adde Sacchari q. s. vel Mel in senibus, Acetitan-
tillum, utatur.

Decoctum ab aliquibus valde probatum, ℞. summit. Absinth ʒ. iij. Cicerum rub ʒ. vj. coquantur, bibat patiens ʒ. iij. post inunctionem dorsi, ut infra dicitur.

Anethi decoctum cum Ruta & Melicrato: vel decoctum Hyssopi, idem præstat.

Aquæ Gentianæ, Absinthii, Centaurii: vel Graminis, Asparagi, Apii, Petrosel. Ligustici, Valerianæ, horum loco usurpari possunt.

Pilulæ in obstructionibus magnis ad vrinas mouendas accommodæ hæ sunt, ℞. troch. de Absinthio, de Rosis, de Eupat. an. ʒ. i. cū aqua Gentianæ fiant pilulæ: capiat ʒ. i. diebus aliquot continuis, superbibendo decoctum Cicerum rubr. sem. Melonum & rad. Petroselini.

Vinum dilutum albū tenue, vrinas mouet, & circa declinationem eo nomine conceditur.

Sed & medicamenti loco infusio in ipso facta, sic usurpari potest ℞. rad. Fæniculi, Asparagi an. ʒ. i. herb. Absinthii, Hyssopi an. ʒ. i. ʒ. fl. Chamæ.

Anc-

Anethian. 3. f. Fæniculi 3. i. infundantur in mens.
i. Vini, & dilutum aqua cocta vel præparata, vel
elicitā, vt dictum bibat.

In quartanis longis, cum iam diu durarunt, le-
uiora iam descripta, atq; illis adhuc fortiora quo-
que cum non magnus amplius sit calor, conue-
niūt. Vt ℥. Liquirit. Passul. an. 3. i. rad. Perros. 3. i.
ß. rad. Azari 3. i. herb. Adianti, Polytrichi, Cete-
rach, Hyssopi, an. m. ß. Lupul. p. i. f. Asparagi 3. iij.
f. Fæniculi 3. i. Melonum 3. ij. Cicerum rub. p. i. f.
Chamæm. 3. i. ß. fiat decoctio in lib. vj. aquæ: ad-
de vini Granat. 3. iij. Sacchari q. s. bibat aliquot
matutinis.

Vinum maximè quartanariis confert, quare
dilutum datur.

Vti & hæc infusio, ℥. herb. trium Capilla-
rium an. m. i. Hyssopi m. ß. f. Chamæm. p. ß. rad.
Fæniculi: Apij, an. 3. i. rad. Azari 3. ij. f. Fænic. 3. i. f.
Cuscutæ 3. i. ß. fiat infusio in Vini mens. i. Vtatur,
vt supra.

Pilulæ supradictæ quoque, vel tales compe-
runt, ℥. troch. de Abl. de Eupat. de Rhabarb. an.
3. i. cum syr. de Byzant. fiant pilulæ: capiat vt su-
pra dictum, cum iure Cicerum, in quo radices
decoctæ sint.

Sudorum prouocatio, si eo maximè tēdat cri-
tica excretio, vt naturæ motus iuuetur, & in de-
clinatione ad residuum expellendum conuenit. *Per sud.*
Quod sequētibus præstabitur: inter quæ, ea quæ
leuiora sunt, si non sudores mouent, saltem per
insensilem transpirationem euacuant.

Frictiones eo nomine, tum ante paroxysmum duabus horis, tum in principio paroxysmi, cum incipit calere, vt vapores discutiantur, & calor per totum corpus dispergatur, competunt. Quæ si validè fiant, sudores quoque promouent.

Abstergere sudorem frequenter, sudores validius elicit.

*Pulvis in pra-
nyfmo
gen. d. 2.*
Aqua cocta cum paucò vino exhibita, sudores elicit. Sed & sola affatim bibita, sudores potenter promouet. Vnde qui agris potum adeo interdunt, eosque siti ferè enecant, cum sic minus sudent, & corpus ipsorum valde inflammatur, vnde hectica facilius sequitur, temere illos affligunt.

Aqua Buglossæ bona quantitate bibita, sudorem potenter elicit, & præsertim in quartanariis utilis est. Vti & aliæ aquæ, vt Fumariæ, Scabiosæ Cardui benedicti illis appropriatæ sunt.

Decoctum sequens ad sudores eliciendos laudatur: quod & vrinas mouet, ℞. Hordei p. i. rad. Apij, Petros. Brussi, Asparagi, Vrticæ an. ʒ. i. rad. Ireos, Enulæ an. ʒ. ʒ. baccarum Lauri n. xii. fl. Anethi, Chamamel. an. p. i. Pulegij, Calamenti an. m. ʒ. sem. Cymini, Anisi, Fæniculi, Citri an. ʒ. i. bulliant in multa aqua, vtatur frequenter.

Theriaca quoque eo nomine exhibetur: Vti & alia: Quæ in iis, quæ paroxysmos impediunt, explicabimus.

Inunctio spinæ ex oleis relaxantibus, aliaque illic quoque describenda, idem præstant.

Balneum in quartanis longis, tum quia sudores

res prouocat, tum quia simul humectat & reficit, vtilissimum est. Proin & actu humidum ex Aqua dulci paratum esse debet: in qua nonnunquam Hordeum & herbae emollientes, humectantes, coquuntur. Quo in die quietis, vel saltem quinque horis ante aduentum paroxysmi, actu non nimis calido, vti debet. Et post illius usum, corpore prius absterfo, propinatoq; Michridato vel Diaborraginato an. 3. i. in lecto sudare, super dormireque. Quo pacto multi à febre quartana diuturna liberati fuerunt.

Alterantia, morbi caliditati & siccitati resistere, atque idcirco refrigerare & humectare in genere debent: ea quoque illis quae causae putridae resistunt: & vias aperiunt obstructas; viresq; roborant, permiscendo. Quae cum non adeò inter se differant, non secundum febrium genera, sed formas potius distinguemus.

In potu quicquid eo nomine egrotantibus exhibetur, cum illis sit gratius, hac forma potius illis alterando subueniendum: quàm non solum delectantur, sed & refocillantur.

In Paroxysmo autem quia magis sitiunt, id praestat Aqua cocta, si cruditas timeretur: vel cruda, vt in continuis dictum est, vel in quo Hordeum coquitur: quae tamen, si multum hordei addatur, quia multum nutrit, in paroxysmo improbatur. Nec dum in paroxysmo postquam rigor desit, à potu adeò, vti ferè sit, arcendi sunt, cum sicuti & Fernel. testatur, & Iubertus in paradoxis, æger calore accensus & sitibundus, si diutius sitim per-

ferat, & sic incendio non subueniatur, eo facilius corporis colliquatio, calore solidas corporis partes inuadente & depopulante, sequatur: & sudores quoque, sicuti prius dictum, qui à potu materiam desumunt, hac ratione impediuntur, qui frigido potu copiosoque promouentur. In quo tamen ne nimium & affatim in refrigerando subitanea hac mutatione, viscera lædantur, unde hydrops, sicuti in quartanis nonnunquam ob hoc peccatum accidit, facile sequitur, moderatio quædam adhibenda erit: idq; præsertim si ventriculus à frigide potu offendatur: tunc enim non tam largam, nec nisi correctam aquam concedimus. Consuetudine non neglecta interim, & prout illa fuerit, potum augentes minuente suè.

*Hydrops per
4 lunam à
per h.*

Vinum.

Extra paroxysmum verò si corpus minus biliosum sit, aut calor febrilis non adeo vehementer corpus accenderit, sed illud integre ad se soluta accessione redeat: Vinum dilutum aqua communi vel Buglossi in quartanariis præsertim, & in nothis febribus, tenue, acidulum, quod nullo pacto accédere, cum potius refrigeret, potest, conceditur: cum & sicuti dictum urinas quoque moueat, & uti dicetur vires interim conferuet. Quo nomine & tunc in ipso calidiora quædam, ut Hylsopum & Galiebente Piper: alii Caryophyllos, decoquunt. Alii Ceruisiam, cum urinam moueat, propinant.

Sed & extra paroxysmum & in paroxysmo, potentia refrigeratâ, & humectantia, præsertim in calidioribus febribus, visceribusq; appropriata, se-

ta, sequenti forma liquida, in potu quoque, exhibentur. ℞. Aquæ Endiviæ, Acetosæ, Buglosian. quart. i. vini Granat. 3. ij. Sacchari q. s. fiat Iulepus, vel potest addi syrupus acidus, si bilis ferociat, ut de Pomis acidis, vel Ribes, vel Acetos. s. aut Oxyfacch.

*Iulepi
refrige.*

Vel, ℞. Aquæ coctæ mens. i. syrupi de Limonibus vel de acet. Citri 3. ij. Viol. 3. i. misce.

Vel utatur hoc syrupo Acetoso appellato, ℞. Aquæ lib. x. Aceti 3. iiij. Sacchari 3. iiij. decoquantur, & bibat.

Iulep Alexandrinum, ex aqua Ros. & Saccharo, prodest. Aliaque multa in siti suo loco explicata: inter quæ succus Portulacæ valde laudatur à Diosc.

Electuaria mollia & solida variis modis dantur.

Electuaria.

Post cathartici assumptionem, sequenti die ad roborationem hoc detur: ℞. conf. Ros. Viol. an. 3. i. pul. Triasant. 3. β. cum Saccharo fiat bolus.

In nothis & quartanis, ℞. conf. fl. Borrag & rad. Buglosian. 3. i. cort. Citri condit 3. β. pul. Diarmarg. frig 3. β. misce.

Vel, ℞. Theriacæ 3. i. conf Buglos. 3. β. misce.

In paroxysmo etiam electuaria pro siti dantur, quæ tamen, si dulcia nimis sint, sitim potius excitant. Alterationis tamen causa talia sunt.

Electuarium siccum, ℞. conf. Ros. Buglos. an. 3. i. carniū Citri condit. cort. Citri condit. 3. ij. rob de Ribes 3. β. spec. Diarmarg. 3. β.

M 4

Sacchari Ros. tab. q. s. fiat mixtura.

Vel hæc mixtura, ℥. confet. Ros. rob. de Ribes, Cerasorum acid. condit. Prunorum acid. cond. an. ʒ. i. conf. Buglos. ʒ. ʒ. misce, capiat tempore sitis.

Tabulæ.

Per morbi progressum sic alterandi & corroborandi erunt, Tabulis, ℥. spec. el. Triasant. duplicato Rhabarb. ʒ. i. Diarrhod. ʒ. ʒ. Diamarg. frig. ʒ. ʒ. conf. Ros. & rad. Buglos. an. ʒ. i. Sacchari dissol. in aqua Ros. & Endiuia: cum paucio Aceto, si calor adsit, fiant tabulæ, capiat intermediis diebus, in die quietis.

Saccharum Ros. tab. per se & cum aliis permixtū valde cōmendatur, vti & manus Christi vocatum & tab. Triasantali & Diacorallium.

Aliæ tabulæ in quartana & melancholicis, ℥. spec. Diarrhod. Triasant. an. ʒ. ʒ. Diamusci ʒ. ʒ. sp. Lætitiæ Gal. ʒ. ʒ. sacchari dissol. in aqua Ros. & Buglos. q. s. fiant tabulæ.

Mollia electuaria sic vsurpantur, ℥. conf. iiij. fl. Cord. an. ʒ. i. conf. Scolopend. Capill. Ven. Circui an. ʒ. ʒ. cort. Citri condit. ʒ. ij. spec. Diarrh. Diatrag. frig. Diamarg. frig. an. ʒ. i. cum syr. cōf. cort. citri.

Vel, ℥. Diabuglossati, Diaborragin. an. ʒ. i. Lætitiæ Almanf. ʒ. ij. spec. el. de Gemmis, Arom. ros. an. ʒ. ʒ. cum syr. de pomis.

Vel in melancholicis, ℥. iiij. conf. Cordial. an. ʒ. i. spec. Cord. pro cibo, frag. Lap. pretiosorum, Margarit. an. ʒ. ʒ. adde si vis ad formam folia Auri, cum syr. de Ribes & Cerasorum acidorum, vel
de

de Pomis acidis, qui mire gratus, fiat electuariū.

Pilulæ valde à quibusdam ad refrigerandum *Pilule* commendatæ, ꝯ. troch. de Camphora ꝯ.ij. cum Aceto fiant pilulæ, capiat ꝯ.ß.

Clysteres supradicti laxantes per morbi progressum vsurpati, alterationis quoque vsum præstant.

Cibi alterationis causa humidiores, vt & in *c. 4.* continuis dictum, quoque vsurpantur.

Carnes humidiores: Vt sunt iuniorum quadrupedum, vituli lactantis, porcelli, hædi, pullo- rum, elixæ potius, exhibentur. Item piscium saxatiliū, quos Pipere in quartanis, aliis tamen de causis, condiunt.

Oua forbilia, nisi facilè, vt in biliosis ventricu- lis fit, corrumpantur, conueniunt.

Vuæ suspensæ aliquādiu valde ægros recreant. Rapæ laudantur à quibusdam. Vti & Persica, & Pepones.

Panis lotus cum iusculo datur. Et cremor Hordei.

Iuscula, Lactuca, Borragine, Buglossa (inpri- mis in quartanis) Endiuia, condiuntur: & aqua Buglossi brodiis permiscetur.

Condimenta ex Agresta & Aceto, Cappari- bus, Oliuis, bene à sale ablutis, vtilia sunt: vti & nostrum compositum quod *Gumpist* vocant.

Confectiones item fructuum acidorum: Et fructus hi recentes, nisi quid obftet, vel siccati potius, rursusque emolliti.

Acetaria ex Lactuca cū Aceto, & pauco Olæo.

Item rad. Cichor. parum cocta, cū Aceto & oleo comesta, prodest, vel teneritates ipsius.

Aër frigidiusculus, vt & in continuis dictum, naturâ talis, vel arte paratus eligendus.

Epithema

Epithemata hepatis refrigerationis causa, vbi magnus calor, hoc modo applicatur, ℞. aquarum Cichor. Endiuæ, an. ʒ. iij. aq. Absinth. ʒ. ij. Santalici citrin. Ros. an. ʒ. i. Spicæ ʒ. ʒ. aceti Ros. ʒ. ʒ. fiat epithema.

Postea vngatur cerato Santalino, oleo Viol. loris aq. frigida, an. ʒ. i. Spicæ ʒ. ʒ. misce.

Pro corde epithema hoc conuenit, ℞. aquæ Rosatæ ʒ. ij. aq. Borrag. Buglos. an. ʒ. i. aq. Melissæ ʒ. ʒ. aceti Ros. ʒ. vj. spec. Cordial. vel Diamarg. ʒ. i. Croci ʒ. i. misce.

Postea vngatur regio cordis vel pulsuum sequenti, ℞. Theriacæ ʒ. ij. vnguenti Nenupharini citrini ʒ. i. succi Limonum ʒ. ʒ. Croci, Camphoræ an. gran. v. fiat linimentum.

Renes, si incaluerint, refrigerationis causa inunguntur ℞. mucil. g. f. Pyllyi, extractæ cum aqua Ros. ʒ. i. Santali ʒ. ij. Camphoræ ʒ. ʒ. olei Ros. Viol. an. ʒ. i. Cerae albæ q. s. fiat vnguentum.

Balneum

Balneum alterationis causa & non tantum ad sudores mouendos, vti superius dictum est, in quartanis, humectando, ex humectatibus paratum, commendatur: quod tamen extra paroxysmum, iam diu perseverante morbo, tutius adhibetur. Licet vulgò in febribus intermittentibus omnibus madefacere adeo metuant, vt si vel
iuxta

iuxta flumina aut fontes ambulent, recidivam se pati sibi persuadeant: eoque nomine, ne qui à febre liberati sunt, pontes transeant, aut navigia conscendant, aut supra terram noviter cultam ambulent, vehementer anili superstitione cauent: cum tamen madefactio illa in febribus illis diuturnis calore nonnihil remittente, præsertim si corporis adsit consumptio, non improbetur.

Virium conseruationis causa, vt æger, si acuta præsertim sit febris, non succumbat, vel si diuturna, sufficere possit, viuendi ratio recta, per decentem victum, aërem, somnum, exercitia, instituitur. 111.

Aër purus & liber esse debet, & nōnunquam odoratis efficax, fieri.

Cibus & potus, quatenus nutritionis causa instituitur, Tenuior in genere, in febriu omnium intermittentium principiis esse debet. In quibus famem & sitim prima septima tolerare multum ad curam facere Auicē. docet. Et si diuturniores sunt & chronicæ, vt inothæ & quartanæ, & in tribus primis septimanis parcius viuant, citius sanantur. Inde verò, vt & si bilis efferuescat in tertianis & quartanis, cum in ediam ægre ferant, plenior conceditur. *et qd pty.*

In accessione ipsa, ne natura in morbificæ materiæ concoctione impediatur, ne uè calore præternaturali cibus corrumpatur, febrisque augeatur, cum & cibo sumpto corpus magis incalescat, vt in hecticis priuatim fieri solet: cibum ferè *Inaccessorie an cibum?*

subtrahimus. Quo tempore & potum nutrien-
tem ex decocto multi Hordei paratum, vti prius
dictum, improbant, nosque eo nomine lac amy-
gdalinum, spissius præsertim, quod tamen tan-
topere vsitatum est, longe minus concedere pos-
sumus. Interim tamē si biliosus & valde attenua-
tus vel raræ texturæ sit æger, ne bilis ferociat, aut
hectica sequatur; etiam in paroxysmo nonnun-
quam aliquid cibi, vti & pueris ob consuetudi-
nem, permittitur.

Extra verò paroxysmum, in biliosis, in decli-
natione febris, ægri cibandi erunt: & rursum
ante inuasionem paroxysmi horis duabus vel tri-
bus. In longioribus verò febribus, vt quartanis,
die accessionis tota, si ieiunent, consultum erit:
cibusque horis sex vel septem ante paroxysmum,
vel tanto tempore, vt prius cōcoctio, antequam
paroxysmus inuadit, absoluator, exhibeatur.
Quod & in duplicibus febribus indies inuaden-
tibus obseruandum est, semper quietis tempus,
quod febrē longius antecedit, eligendo, & proin-
mox post declinationem febris, cum morbus nō
det inducias longiores, cibando. Cibus autem fa-
cilis concoctionis, vt iam dictum, in alterantibus
& continuis, eligitur.

Vinum in primis cum reficiat, in quartanis &
aliis ferè nothis cōuenit: sed extra paroxysmum,
cum æger cibatur, nec dum adeò immoderate sit
exhibitum: cum si sitis magna sit, aqua tunc po-
tius cocta propinari debeat. Hoc autem dilutum,
tenue & album datur: nouumque antiquo me-
lius

lius, præsertim in biliosis erit, cum antiquum empyreumate suo vehementer accendat. Sed nec rubrum, si clarum & dilutum sit, improbat. *Sinus*

Somnus plurimum reficit, in declinatione & tempore quietis factus: cum per vigilias nimias lædantur. In principiis tamen paroxysmorum nocet.

Exercitium moderatum, in quartanariis præsertim, valde est utile.

Animi affectus immoderati & tristes nocent. Moderati & iucundi prosunt.

Medicamentis quo pacto vires conseruare & restaurare debeamus: partim in alteratibus, partim alibi indicatum est.

Symptomata seu accidētia febrium intermittētiū, curatione methodica iam explicata, vna cum morbo quoque mitigantur, tandemque penitus eo sublato cum illo tolluntur. Si qua tamen ex illis, grauiora cum sint, potissimum vigeant, adhæc quoque cura dirigitur. Idque vel omnibus in genere accidentibus eam accommodādo, quod sit paroxysmus febrilem impediendo: vel priuatim certis subueniendo, de quibus in fine diceretur.

Paroxysmus seu accessio febrilis in febribus intermittētibz totius morbi decursus est, in quo omnia febris accidentia, quæ à frigore & calore proficiunt, se proferunt, eoque cessante, cessant. Qui paroxysmus & per consequens, febrium hæc accidentia, si impediuntur, ne eueniāt: cura quoque, sed illegitima est, qualis sympto-

IV.

*Symptomata seu
reficit.*

*Paroxysmus
intermittētibz.*

matis attribuitur, cum causa non auferatur, sed duntaxat illius euaporatio, vel motus cor accendens impediatur. Hæc autem quæ illud præstant, potissimum rigorem prohibent, qui principium est febrium intermittentium, quo impedito, cum hunc maximè vulgus respiciat, etsi calor aliquis levis superueniat, nihilominus febrē cessasse vel mitiorem factam esse, existimat. Sed & fit, ut cum rigor, per quē materiæ febrilis corpus peruadentis rigoremq; excitantis, fit per corpus transitus, impeditur, cum tunc illa non per rigorem mota subsistat, tam rigor quam calor minimè superueniant, & febrilis paroxysmus sic illorū vsu, quibus rigorem impedimus, penitus cesset. Quod tamē, nisi purgata prius & concocta sit materia, si fiat, tuto minimè aut rectè fieri potest, cum causa relicta, etsi febris desinat, grauiora tamen inde sequantur accidentia. Sicuti Empirici his tantū intenti, ut mox ita febrē sanēt, in colicos cruciatus, icteros, hydropes, ut alibi dictū^{P. 177}, aggrauantem inducūt. Fit tamen quoq; hoc interdū etiam secundum rationem, si paroxysmorum multitudo vires vehementer prosternat, ut aliquando, licet causa penitus sublata minime sit, paroxysmū hisce extraordinariis remediis cogamur mitigare, aut sistere, sed ita, ut nihilominus in cura methodica in causæ sublatione procedamus. Sed & fit, ut licet causa ablata sit, adeo habitum contraxerit febris, & naturam in consuetudinem pertraxerit, ut hac consuetudine mota, hunc ordinem deinceps aliquandiu nihilominus, ut sæpè accidit,

dit, seruet: tunc vt illum naturæ motum sistamus, maximè eo tempore quo febris inuadere solet, vel cum iam præludia rigoris, oscitatio, pandiculatio, aut frigus, incipiunt, vel etiam paulò ante horum aduentum, ad rigorem impediendum, & per consequens sic paroxysmi partem aliquam, aut etiam vnà cum rigore calorem subsequenter, totumq; paroxysmum retardandum, aut tollendū, ea quæ rigorem mitigare, vel penitus summouere possunt, remedia vsurpabimus: quoru mentio in motu deprauato, in praxi nostra, in rigore quoq; facta est. Quæ id faciunt, vel materiam, quæ corpus sensim peruadēdo cōcutiēdoq; rigorem facit, per euacuationes diuersas diuerrendo: vel sensum nonnihil, vt minus irritationem partes sentiāt, stupefaciendo: vel corpus subito in principio, antequā frigus & rigor superueniant, calefaciēdo. Quæ tamen omnia caute, & non prius (si modo non aliquid aliud, vti dictum, hoc vrgeat) nisi materia præparata & aliquo modo purgata sit, erunt administranda: & tūc primum ex vno aliquo horum, vel euacuante, vel stupefaciente, vel alterante, vel ex inuicem commixtis, vti iam dicitur, præparanda.

Victus ratione seu nutrimentorum exhibitione, cum natura à causa morbi ad cibum conuocandum reuocetur, sæpè fit, vt si largius ante paroxysmum comedant, ille impediatur: hinc vulgo, *sie haben Das feber abgessen*, Germ. dicere solent.

Euacuantibus idem, naturam alio reuocando, ~ f. *Vermittia*.

in excretionibus sursum deorsum uè factis, perficitur.

Per vomitum, quem in principio paroxysmi instituimus, cum veluti reuulsio quædam à venis meseraicis, è quibus materia ad cor euaporat, ad ventriculum fiat; paroxysmi impediri possunt: sicuti & hoc sæpè fit, vt cum per vomitum causa in ventriculum & intestina excutiat, non tantum paroxysmus impediatur, sed & febris, vti superius dictum, penitus sanetur.

Purgantia paulo ante paroxysmum hora ferè vna exhibita, non tamè fortiora, (quia cum ipsorum operatio in febris statum tunc incideret, & plurimum ægrum debilitaret, & dum deicere cogeretur, commoueret) sed leuiora, quæ potius sollicitando naturam quam purgando reuellunt, eo modo, vt dictum, sæpè paroxysmos præcauēt: quo nomine, agaricum, senam, aliaque dant: quibus quædam alterantia ob causam dicendam addunt. Ex pluribus autem compositionibus, quæ hoc modo illud præstant, hæc vtiliora sunt.

Decoctū sequēs, ℥. Epithymi, Thymi, Poly-podii, Senæ, an. 3. i. fl. Borrag. p. i. fiat decoctio, coletur: capiat per horam ante aduentum paroxysmi, haustum, addendo interdum parum Vini. Hoc in quartana præsertim commendatur.

Vel puluis, ℥. Senæ 3. iij. Turbith 3. i. Piperis 3. i. Zingib. 3. ss. Cinamo. 3. ss. Myrrhæ 3. ss. Sacchari ad pondus omnium, fiat puluis, diuidatur in tres partes: detur vna pars ante accessionem cum Vino albo.

Agari-

Agaricus cum succo Fumariæ & Fæniculi datur ad 3.i. ab Helidæo.

Sunt qui Diagrydii 3.i. cum syr. Viol. 3.iiij. permiscant, & ægrotati, horâ vna ante paroxysmum instar castaneæ exhibent.

Mercurii puluerem cum Aceto fortis. ad 3.i. cum Theriaca & Saccharo in robustis exhibebat Saporra.

Stupefacientia nō nihil, vti diximus, quia sensum partium minuunt, & interea sudores mouent, vti alibi dictum, ante inuasionem quoq; eodem nomine exhibentur. 3. & stupefac.

Vt Theriacæ 3.i. β. vel paulò plus aut minus, cum Vino optimo data, ab omnibus, in perseuerantibus febribus, laudatur. Aliqui eam cum vino Absinthite, vel aqua Cardui bened. vel Mentha, vel aqua Ros. miscent. Cui alii Diatrion piperis, alii Myrrham, vt Diosc. quoque addunt.

Sed & aliæ opiatæ, & Antidota, sic commendantur: vt Panchæston Nicolai, cum vino quoque exhibitum. Item Mithridatum, & cum liquore Cyrenaico, apud Glauconem.

Hyoscyamum in hepialis laudat Dioscor. dādo folia tria vel quatuor. Seminis illius 3.i. cum Vino aromatico in principio paroxysmi exhibitum, iterādo bis vel ter, pro certo habetur præsidio.

Alterantia variis modis exhibita paroxysmos quoque sistunt, intus forisque admota: quibus & motus corporis iungitur. 4. & Cal. fac.

Intrinsècus & calefacientia & refrigerantia usurpantur.

N

Calida, quia statim corpus accendunt, frigus & rigorem, & sic primam febris inuasionem, arceri videntur, vnde nec calor postea, quem rigoris motus propellit, aut leuior saltem, sequitur. Sed & quia bonam portionem febrilis materiei, tenuioris præsertim, dissipant, calida illud præstare aliqui putant. Vti & si sudores mox moueant, hoc pacto quoque febrem præcipitant. Quæ tamen si vehementer calida sint, non statim in principio febriū, donec materia concocta sit, sunt exhibenda, ne absumptis tenuioribus materiabus, crassiore manente, ex simplici duplex vel triplex fiat febris, vel in continuam transeat. Quod & in supradictis stupefacientibus ex theriaca cum calidis illis permixtis paratis, obseruandum erit. Cæterum ex illis quæ calore operantur, hæc longa obseruatione potissimum probantur.

℞. Decoctum hoc, ℞. Zingib. ʒ.β. Piperis ʒ.i. membranarum Nucum interiorum, seu nauci ʒ. ij. bulliant in lib. ij. Vini stiptici: de col. sume ʒ. v. adde syr. Viol. ʒ. j. Bibat horis duabus vel tribus ante accessionem: cooperiatur, & in lecto maneat & sudet.

Aliud, ℞. rad. Gentianæ ʒ. i. summit. Centaurii min. Serpilli an. ʒ. iij. bulliant in Vino: bibat haustum, vt supra.

℞. liq. Vel potio hæc, ℞. succi Calamenti ʒ. iij. vel illius loco syr. de Calamento ʒ. i.β. detur cum Vino & aqua Borraginis.

Vel hæc ex aquis parata, ℞. aquarum Gentianæ, Centaurii, Plantag. an. ʒ. i.β. bibat: Multi ol. Vitreo-

Vitreoli guttam vnam addunt.

Alia, ℥. Plantaginis, quam febrifugam vocāt, recētis m.i. Acetolæ rec. m.ß. Aceti quart. i. Theriacæ quart. i. destillentur: bibat huius aquæ ʒ. iij. dimidia horâ ante paroxysmum.

Vel puluis mirè in omnibus febribus vti & pe- *Puluis.*
stentialibus commendatus, ℥. Sacchari candi ʒ. iij. Zingib. ʒ. ij. Camphoræ ʒ. i. fiat puluis: Datur ʒ. i. cum aqua calida, hunc & Crato laudat.

Alter, ℥. pul. Cancrorum fluuiatilium, cranii Humani, rasuræ Eboris an. ʒ. i. Cinam. ʒ. ß. Croci ʒ. i. fiat puluis: detur ʒ. i. cum Vino.

Tertius, ℥. Myrrhæ ʒ. i. Piperis gran. vj. Zingib. ʒ. ß. Sacchari ʒ. iij. fiat puluis: detur ʒ. i. vel ex eo fiant pilulæ cum succo Gentianæ.

Electuarium, ℥. Rubiæ trochis. Nicol. ʒ. i. de- *et A.*
tur cū Vino albo. Eodē modo datur electuarium ex Asa Mesuri, Triumphyllon Nicolai, Elect. Pe- tri Arnol. Villanouani.

Vel, ℥. Cinamomi ʒ. ij. Piperis ʒ. i. Croci ʒ. ß. Myrrhæ, Styracis, Serapini an. ʒ. ß. Benzoini ʒ. iij. rad. Gentianæ ʒ. ij. cum Melle fiat elect. Datur à ʒ. ß. ad ʒ. ij. duabus horis ante paroxysmum.

Refrigerantia nonnunquam id præstant, & *þ R. fig. a. u.*
febrilem paroxysmū sistunt: sed cum magna refrigeratione vt id faciat sit opus, adeò subito cor refrigerare per assumpta non ita tutum est, atq; si hoc externis perficiatur, vti mox dicitur.

Potu frigidæ affatim facto in ipso paroxysmo, vel extra hunc, multi paroxysmos sistunt, & dicunt communiter, *Das feber abdrincken.*

Vinum Granatorum ad 3.ij. in principio paroxysmi si bibatur, & postea pulsibus vnguenta, vti dicetur, admoueantur, febres sanare potest.

Externa. Externa remedia febres curantia per exercitia, applicationes, iniectiones, amuleta, superstitionesque interdum, administrantur.

Exercitium si ita instituat, vt corpus ante invasionem paroxysmi incalescat & sudet, paroxysmos diuturnarum febrium nonnunquam sistit. Hoc autem, motu corporis, cundo, equitando, currendo ante aduentum paroxysmi, donec corpus incalescat, perficitur.

Horum loco, si debiliores qui ambulare nequeunt, fricentur, & postea tegantur & calefiant, pannis aliisue artibus, nonnunquam etiam vti dicetur, vngantur, eaq; omnia, antequam frigus incipiat, fiant, vt rigor minimè superueniat, efficere possunt.

Applicationes, illic vbi pulsus arteriarum sentitur, factæ, multum in hac re, vel solæ, vel vna cum cæteris administratæ, præstare possunt, vt in vtriusque carpi regione: interdum & in temporibus vtrinque, & pedibus iuxta malleolos. Hæc autem ex illis quæ vel materiam diuertere & reuellere à corde possunt, quod maximè acria præstant, parantur: vel alioquin ex illis quæ cordis intemperiem nonnihil mutant, & ne facile à vapore mox eleuando in paroxysmo inflammetur, veluti muniunt, & proin, & ex acribus, & temperatis, & nonnunquam refrigerantibus, quibus multa penetrationem iuuantia adduntur, vt vir-

tus

tus ad cor vsque peruenire queat, componuntur.

Adurens & vesicas eleuans, applicatum sic fiet, ℥. fol. Ranunculi, Pedis Columbini, recent. contundantur & applicentur cum Sale & Aceto.

Alia calefaciens, ℥. fol. Thlaspi contusa & similiter cum Sale & Aceto applicata.

Idē præstant Bursa pastoris, Dentillaria Rond. Ruta, Salvia, Calendula, Angelica, Vrtica, similiaque.

Vt hoc modo, ℥. fol. Sambuci, Rutæ, Calendulæ, Vrticæ an. m. i. contundantur cum Sale & Aceto, applicentur.

Item, ℥. Allii, Cæparum an. q. s. contundantur & applicentur.

Minus calefacientia & potius nonnihil refrigerantia, sic fiunt, ℥. Plantag. Sonchi an. m. i. contundantur, adde fuliginis Furni parum, Salis & Aceti q. s. applicentur.

Vel hoc, quod maculam nigram parit, & erodit nonnihil, ℥. corticum interiorum Nucis ramorum, q. s. macerentur in Aceto, & applicentur, quo remedio feliciter sæpè vsus sum.

Panis itē maceratus aliquoties in Aceto, pulsibus applicatus, prodest.

Remedium sæpè à multis commendatum, sepeque expertum, ℥. vnguenti Populonis portionem, subige cum telis araneorum mundis: fiât pilulæ magnæ: de quibus duas brachiis, duas pedibus, duas temporibus cum folio Vitæ ante inuasionem paroxysmi applicabis: repetendo aliis quoque vicibus.

Inunctiones similem obſum fiunt pulſum, ſpinæ & extremitatum.

Ad pulſus, ℥. ſucci Rutæ, Vrinæ pueri an. æq. partes, miſce: vnge vel lau omnes pulſus, paulo ante inuaſionem paroxyſmi.

Vel, ℥. olei Chamæmel. q. ſ. & in eo decoquæ Araneas: inunge pulſus & ſpinam.

Spinæ inunctiones multum quoq; præſertim ad rigorem compeſcendum, vti alibi dictum fuit, poſſunt. Vt, ℥. olei Chamæmel. ꝑ. iij. Laurini ꝑ. i. de Caſtorco ꝑ. ſ. Araneas n. x. Lumbricos n. x. reſte Dioſ. aquæ Vitæ ꝑ. ij. coquantur ad aquæ vitæ conſumpt. inungatur tota ſpina.

Oleo in quo paſtilli ex Anthemidis floribus parati, diſſoluti ſint, ſi febrientes à vertice capitis ad pedes inungantur, ſanari docet Matth.

Suffraginium de merda Catilaudat Saporita.

Anthemum per Clyſterē iniectā, alii probant.

Amuleta multa paſſim deſcribunt. Inter quæ & hæc à multis certa eſſe prædicantur. Araneam in nuce Auellana collo appenſam, Vel Limacis lapidem: aut laſpidem, geſtare: item Talpam manibus, donec moriatur, in ipſo paroxyſmo retinere.

Superſtitioſa, Vt characteres certos, vel notas, aut ſcripta ſecum ferre, Febrem carminibus pellere, luſtrare, vendere, aliaque incantamenta ſeu nugæ, omittimus.

Reliqua priuata ſymptomata, quæ in febribus intermittentibus occurrunt, etſi ſuis ſingulis locis in praxi noſtra expiſcentur: tamen hic obiter

quomodo diiudicanda, tractandaque sint, dum adhuc æger febricitat, explicandum.

Vigilia, & Capitis dolor propter euaporationes, si nimium infestent, vapores impedimus, & soporem conciliamus. Si sopor profundus accedat, & huius ratio habenda.

Sitis, Linguae ariditas, ob calorem & euaporationem maximè molesta sunt: quibus uti in alterantibus dictum, succurrimus.

Appetitum prostratum, euacuantia emendat, & morbi diuturnitas sponte corrigit, ita ut tandem omnino fiant in declinatione & cum conualescunt famelici, ut ne nimium comedant, tunc potius cauendum sit.

Syncopæ in febribus syncopalibus, in primis prospiciendum. Et si syncope, bilis vitio, oris ventriculi, causa fiat, illius acrimonia infringenda: ut in ventriculi dolore dicetur: dein & roborantibus, ut in syncope dictum, muniendi.

Dolor ventriculi, si à bile vitellina, vel porracea exciteretur: vel à flatibus cum rugitu, aut ob potum nimium fiat: ille illis quæ bilis acrimoniam retundunt: alter & roborantibus, & flatibus discurrentibus curatur.

Alui profluuium eiusdem bilis causa sæpè accedit, quo nomine, si nimis urgeat, ea quoque, quæ in dolore ventriculi diximus, adhibentur: & clysmata absterforia, Quale illud, quod ex decocto Hordei cum Sacchari rubri ʒ ij. fit, existit, iniicienda.

Colicus dolor una cum febre interdum inuadit, bile intestinis se insinuante, quod & sæpè, ut

dictum, febre cessante relicta causa, euenit, & ut in colico dolore in praxi dictum curatur. A pituita vitrea in Lipyria febre, quam quoq; ab eo humore prodire putat, colicum dolorem nasci scribunt: verum ab hoc humore frigidissimo febrem fieri minime posse, iam ostendimus.

Cachexia, Hydrops: Durities hypochondriorum, Oedemata crurum, in febribus diuturnis saepe accidunt, ob viscerum internorum naturalium laesiones: quorum cura suis locis explicabitur.

Marcor corporis in declinatione, interdum ex atrophia: interdum propter incipientem hecticam, post acutas & duplices hasce febres, superuenit.

Parotis alias quoq; in quartana erumpit.

Vermesq; quandoq; reiiciuntur. Quibus singulis sua adhibentur remedia.

Continua
putrida
maligna
febris cu-
ratio.

Cōtinua putrida maligna solitaria febris, quae epidemia plerunq;, rarius priuata est, quā Germ. propter insigne symptoma *hauptide*, alii simpliciter Malignam, Arabes Male morigeratam, Itali propter maculas Petechiam vocant, & Rond: quia omnes symptomaticas febres malignas cēfuit, Symptomaticam appellat: eandem curandi rationem, cum putrida maligna fere requirit. Quam & aliqui semitertianis sanandis, quia illas quoque malignas esse existimarunt, accommodarunt.

Prædictio Prædictionem autem quod attinet, iisdem signis, quae in putridis continuis prioribus descriptissimus,

plimus, obseruatis, hæc facienda. Quæ tamen signa cum in putridis non malignis dubia sint, illarumque iudicium sit incertum, hic cum simul adsit malignitas, lōgè magis ambigua erunt: cum hæc malignitas adeo cordi insidietur. vt sæpè etiam apparentibus signis concoctionis, æger nihilominus inopinato extingatur. Dein & cum criticos illos motus natura, quæ hic magis adhuc oppressa est, non eo ordine, vt in non malignis, perficiat: si in illis dubiè, hic sanè lōgè magis caute & ambigue, de salute vel morte, ex prædictorum obseruatione, prædicendum erit. Inter quæ, maculæ interdum erumpentes pulicum morsibus similes, vel fuscæ, Petechiæ dictæ, morrem plerunq; propinquam denuntiant.

Curatio malignarum febrium, vt & in aliis *Septicæ* simpliciter putridis, hoc modo perficitur. Vt de causa morbi, quæ & putrida & maligna simul est, quæ illum facit vel auget, aliquid euacuare studeamus. Caloremq; putridum malignum, iis quæ non tantum refrigerant, sed & putredini, inprimis malignis eorum seminibus, resistunt, alteremus, Virium, quæ præsertim hic plurimum labefactantur, habita ratione: Vti & quorundam aliorum accidentium.

Euacuationes autem tam sanguinis quam humorum aliorum, sequentibus modis vsurpantur.

Sanguinis detractio per phlebotomiam, scarificationes, vt in continuis putridis, consideratis iisdem quæ illic obseruari debere diximus, institui potest: inter quæ vires, quæ hic statim la-

buntur, præcipuæ sunt æstimandæ.

Humorum reliquorū expurgationes, eodem modo, vñ in putridis aliis instituendæ: additis semper quæ malignitati resistunt: qualia etiam in malignis febris, ecchymata & exanthemata protrudentibus, describentur.

Per vrinas, sudores euacuantia medicamenta, vt in aliis quoque, locum habent.

II. Alterantia similia quoque competunt. Exhibendo ea præsertim, quæ, præter quam quod refrigerant, putredini resistunt: vt sunt acida, additis temper cordialibus, illic quoq; explicatis. Vti & externa, quæ hic quoq; adhiberi possunt.

III. Vires etiam, obseruata victus ratione, consimili modo sunt conseruandæ, aliis medicamentis cordialibus: quæ cū in malignis citius & grauius quam in aliis putridis offendantur, eò magis restaurantia exigunt. Ita vt Vinum acidulum refectiõis causa interdum illis permittatur.

IV. Acidientia eadem ratione, vt & illic, corriguntur.

*Pestilentis
febris præ-
cautio &
curatio.*

Pestilēs febris seu pestis, cū sit morbus contagiosus, ab externa pestifera qualitate, de corpore in corpus, contagio, per contactum, vel etiam intermedio aëris, transeunte, procedens: Partim qua ratione liberi adhuc ab illa præseruari; Vel eam infecti curari debeant, explicandum.

Præseruatio.

Præseruatio autem, etsi seminaria pestis abscondita occultè alicubi lateant, nobisq; ignorantibus in corpus penetrrent: tamē in causa externa declinanda, vel corrigenda, Et corporis præparatione,

tioe, ne facile ab ea afficiatur, perficitur.

Declinamus verò causam, Fugiendo potissimum loca illa, ubi pestis grassatur. *Fuga.* Quod fiet, si, quatenus vocatio, pietas & honestas non prohibent, agros non accedamus: nec ipsorum vestes, regumenta, aliaque, attingamus: domos, plateas in quibus decumbunt, vitemus. Et cum ubi nam causa hereat, ignoretur, multiq; semina pestis, ut dictum, secum gestare, et si ab illis nondum afficiantur, diu possint: loca ubi magna hominum esse solet congregatio, in concionibus, consultationibus & imprimis balnea publica, choreę, ubi citius, uti mox ostendetur, hæc contrahuntur, fugienda. Et cum ab aliis quoq; tam animatis quàm inanimatis corporibus contagium hoc prodire possit: nihil tutius, quam uti vulgo fertur, cito & longè seu procul abire, tardeque reuerri.

Emendamus causam illam pestilentem alicubi latentem, ne aliquem possit inficere, aut ut penitus quoq; tollatur: Si ea quæ infecti attigerunt, integumenta, vestes, aliaque, aëri libero, antequàm iis utamur, prius aliquandiu persflanda exponamus, & lauemus: quo nomine & pecuniam, pestis tempore, antequam in manus accipiant, aliqui prius abluere solent. *Correlia*

Pleriq; autem, aëris infectionē pestis causam statuentes, eum emendare student. *Aris* Quod & nos, licet in corporibus semina pestifera, potius, quam in aëre herere, probauerimus, non improbamus: cum illdē quibus aër corrigitur, etiā corpora nostra, quæ aër continuo alluit, & per inspi-

rationem subit, aëris correcti intermedio, alterentur, & praesertim cum & per aëris medium seminaria pestis de corpore in corpus, vti dictum, transferantur, hæc illius alteratio vim illius pestilentem retundere poterit. Quæ aëris alteratio & repurgatio variis modis sequentibus perficitur.

Inquinamenta primum omnia, è quibus aër impurus fieri, aut infici potest, auferendo, à sordidis, putridis, corruptis humoribus, corporibusuè expirantia, & fætorem exhalantia.

Et si aër purus, siccus, qualis ab ortu vel occasu prodit in conclauia, quæ homines inhabitant, intromittatur: alius verò arceatur. Aues si in hypocaustris aut cameris alantur, aërem purgare scribunt, & praesertim passeris: quos & circa loca, vbi pestis regnat, minimè permanere, vulgus credit. Ignis luculentus accensus, aërem purgat: quo Hipp. pestem grassantem cessare fecit.

Suffitus in locis publicis, priuatisque ex quibusuis odoratis facti, aërem corrigunt. Quo nomine ligna Iuniperi, quod præ cæteris consuetum, plerunque accenduntur. Et pomorum cortices sicci in hypocaustris vruntur, reliquaue eiusmodi sicca, vt Sabinæ lignum bacciferae praesertim, quod admodum odoratum est, vel Lauri, Rosmarini, Viticis, vsurpari possunt. Ignisque qui in foco accenditur, ex ligno Quercino, Vitium, Salicum, iniecta Ruta, Iunipero, aliisque parari potest.

Carbonibus ardentibus baccas Iuniperi suffitus causa vulgò imponunt, vti & Masticem, Thus, Succ-

Succinum, Caryophyllos, aliaq; innumera: quæ si vrantur, gratum odorem spirant.

Trochisci sequentes in eum vsum parati idonei sunt, ℥. Benzoini, Styracis cal. an. 3. ℔. ligni Iuniperini, vel Sabinæ bacciferæ 3. i. rad. Angelicæ 3. i. cum infus. gummi Tragac. in aqua Ros. addendo Musci gran. aliquot, fiant trochisci pro fumo.

Vel fiant candelæ, quæ ignem concipientes, fumum, donec consumantur, reddunt, ℥. Myrrhæ, Thuris an. 3. ij. Benzoini, Styracis an. 3. iij. Ladani 3. i. ℔. Succini 3. ℔. baccar. Iuniperi 3. ij. cort. Pomorum sicc. 3. i. cort. Citri sicci 3. ℔. Santal. citrini 3. ℔. ligni Iuniper. 3. i. lig. Aloës 3. i. Caryoph. 3. i. carbonum Salicis vel Tiliæ ad duplum ponderis, cum inf. gūmi Tragac. addendo Camphoræ gran. vj. fiant candelæ nigræ, seu aues cypriæ, vt vocant.

Odoramenta non accensa, sed per se bonum odorem spirantia, hoc modo fiunt. Si odoratos flores & herbas, inprimis Rutam, mala Citria, Limonia, Arantia & similia, vel secum quis gestet, vel cubiculum illis odoratum reddat.

Item si spongiam, vel linteum pannum ex Aceto & Aqua rosacea, vel Aceto rutaceo madefacta gestet, naribusq; sæpè adhibeat.

Vel hoc modo, ℥. Rutæ contusæ p. i. affunde Aceti optimi portionem aliquam, & succum exprime, cui adde rad. Angelicæ 3. ℔. Camphoræ, Croci an. 3. ℔. hæcque spongia ad vsum dictum excipiantur.

Vel hoc balsamo, ut vocant, alas narium, aut labrum sub naribus inungat. Quod fit ex oleo seminis vel rad. Angelicæ, per destillationem eliciti cum Cera alba: subigatur, vlturpetur.

Poma odorata manibus gestare quoque conducit, ℥. rad. Angelicæ, Myrthidis an. 3. ij. Zedoariæ 3. ʒ. Ros. rub. 3. i. fl. Lauand. 3. ʒ. seminum Angelicæ, Nigellæ, Coriandri an. ʒ. i. Ocimi ʒ. ʒ. ʒ. ʒ. Citri sic ʒ. ij, nucis Mosc. Caryoph. an. 3. ʒ. Cinnamon ligni Aloes, Iuniperi, Santal. citri, an. ʒ. ij. Ladani 3. ʒ. Stryacis cal. 3. ʒ. Bézoini 3. ij. Myrrhæ 3. i. Cāphoræ gran. vj. cū infus. gūmi Tragac. facta in aqua Angel. vel Ros. fiat pomū. Odoratus fiet, si parum olei Caryophyl. vel s. Angelicæ permisceas, & in superficie bōbace Moscata inuoluas.

Faciem, manus, axillas, pudenda, odoratis lavare vtile quoq; est, veluti Aceto simplici vel rosaceo: aquis item Rosarum, Angelicæ, Lauandulæ, addendo aliquid Camphoræ: vel florum Citrangulorum, quam aquam *nasse* vocant.

In aures immittit olea destillata aromatum odoratorum Droetus.

Vestes vapore vel suffitu odorato perfumare, vel aquis irrorare iam dictis, aut aliis additis odorem conciliare, prodest. Vel si cheirorhecas perfumatas, ut vocant, odoratas induant, & gestent, aut sacculos in sinu ferant. Qui ex pulueribus Cypri, Violarum, appellatis, aliisque permultis similibus, parantur.

Vel hoc modo, ℥. rad. Angelicæ 3. ʒ. rad. Ireos od. 3. ij. seminis Coriandri 3. i. ligni Iuniperini 3. i. Ben-

Benzoini, Stryracis an. 3. ij. fiat pulvis, addendo Muscum vel Ambram, si velint.

Corpora autem ne facile hac lue inficiantur, *Regla in Pestib.* præservedimus præcipue, si ne accendantur admodum, aut humores in iis vehementer commoveantur, caueamus. Et repletio, & impuritas in illis vitetur & emendetur. Si prophylacticis, quæ pesti aduersantur, ipsa muniamus.

Ne corpora itaq; incalescant nimium, eo tempore, dū pestis viger, sibi homines cauere debent: cum supercalefacta facilius, uti febrē, sic & qualitatem hanc malignam, hauriant.

Aërem igitur calidiorem, arte calefactum, ut in hypocauftis, qui nimium incaluit, vitetur. Et imprimis illum, qui in balneis siccis illos inflamat: *Balnearia huj.* unde plerumq; tempore pestifero, si tunc iis utantur, peste correptos obseruauit.

Motus quoq; nimius corporis, qui cursu, saltu & in choreis præcipue obitur: vel animi, per iram, gaudium, vehemens commotio, eo quoque nomine obest.

Vti & assumptorum calidiorū, ut aromatum, & potus, imprimis vini meracioris, immodicus & frequens usus. Quæ proin tunc temporis, acidis frigidisque corrigi, corpusque eiusmodi potius alterari debet.

Agitatio humorum, quia facilius illis commotis corpus ab externis causis afficitur, nocet. Vnde & metus, ut citius qui pestem metuunt, minus qui animo quieto sunt, ea corripiantur, facit. Imaginatione tamen hic quoque (quæ ut

vulgo fertur, facit casum) plurimum opitulante. Sed & Veneris vsus eo nomine improbatur. Atque intempestiue, vel nimium sanguinem detrachere, vel purgare, nocuum.

Repletio tamen omnis & vitanda, & si adsit, corrigenda erit; nam licet quælibet corpora pestem suscipere possint, facilius tamen plethorici & cacochymici inficiuntur. Ob quam causam corpora pura seruare, & si immunda sint, euacuantibus munda reddere oportet, hoc modo.

Venæ sectio, etsi nō temere, ne humores turbentur, præsertim in iunioribus, qui magis pesti sunt obnoxii, facienda sit: si tamen corpus plethoricum sit, in adultis, & præsertim, si huic assueti sint, iuuabit.

Clyster, si prauis abundant humoribus, alternis diebus iniectus, probatur.

Purgatio in cacochymicis, si modo non nimium corpus exagitet, conuenit: Tum ea, quæ in consuetis, veris & autumnii tempore, præparatis prius humoribus redundantibus, biliosis, vel pituitosis, vel melancholicis, posteaq; expurgatis, instituitur: Tum ea, quæ successiuè vt corpus purum seruetur, sæpè purgamus, ex leuioribus tamen parata. Quibus si ea, quæ pestiferæ qualitati resistunt, putredinem arcent, addamus: præstantiora erunt.

Inter quæ pilularū forma cum amara, vt aloen, quæ optima est, recipere possit, primas tenet, eoque nomine pilulæ Pestilenciales, vel Communes, aliàs de Tribus, vel Ruffi ab authore appellatæ,

ta, tantopere commendantur. Quorum vetus *Pl. R. f.*
hæc est descriptio, ℥. Aloes Ammoniæ, Myr-
rhæ, æquale singul. pondus: cum Vino fragranti
formentur.

Neoterici sic eas parant, ℥. Aloes 3. i. Myrrhæ,
Croci an. 3. s. cum Vino odorato: vel, in calidio-
ribus naturis, cum succo Limonum vel Citri fiat
pilulæ. Quibus prophylactica varia permisceri
possunt.

Efficaciores ad purgandum, addito Rhabarb.
vel Agar. hoc modo fiunt, ℥. Aloes 3. ij. Rhabarb.
3. i. Myrrhæ 3. i. Zedoariæ, Croci an. 3. i. cum suc-
co acetos. Citri vel Limonum fiat massa.

Vel, ℥. Aloes 3. iij. Rhabarb. puluerizati asper-
si aqua Cinam. 3. i. s. Agar. troch. 3. i. Myrrhæ el.
gummi Ammoniæ dissoluti in Aceto an. 3. ij.
Croci 3. s. Camphoræ 3. i. olei rad. Imperat. gutt.
ij. cum Aceto subigantur.

Quibus hisce lenioribus, frequenter, ut heb-
domadatim semel vel bis uti possunt, & 3. s. vel
3. i. vel pil. i. mane, vespere alteram sumere, quæ
& infantibus, si illas deglutire possent, essent
vtilis.

Hisce paulò fortiores in magis caco-chymicis,
sed rarius tunc usurpari possunt. Ut, ℥. priorem
Massam cum rhabarb. & agarico, addendo pilul.
Aggregat. 3. i. Diagrydii 3. i. cum syr. Ros. sol.
fiant pilulæ.

Ex Terebinthina, loco pilul. Rusi, veteres pi- *Turb.*
lulas exhibuerunt: cuius loco si illa desit, nos re-
sinam lariceam æque vtilem, cū egregie purget;

hoc modo substituere possumus, ℥. Terebinthinæ resinæ, vel Laricæ coctæ, ut pulverizari possit ʒ. ij. Rhabarb. optimi irrorati aqua Cinam. ʒ. ij. Turbith ʒ. i. Zingib. ʒ. ʒ. cum pulvere Liquirit. fiat massa, de qua ʒ. i. vel plus, si eas purgare volumus, dabimus.

Dilutum ex Terebinthinæ vel Laricæ ʒ. i. cum vitello oui, & aqua Cardui bened. factum, loco pilularum datum, egregie purgat.

Potiones variæ in hunc usum parari possunt hoc modo, ℥. Tripheræ Persicæ (quam plurimū Mesues laudat) ab ʒ. ʒ. ad ʒ. vj. aquæ Acetosæ, Scabiosæ, Cardui ben. q. s. misce. Capiat singulis quinque diebus talem potionem.

Infantibus, Māna in iusculo dissoluta dari potest, vel rhabarbarū hoc modo, ℥. extractū Rhabarbari, dissoluatur cum succo Ros. & cum Saccharo, dissoluatur in aqua Acetosæ, reducat in tabulas, Cōditum Rhabarbari pro pueris Droëtus parat.

Antidota multa prophylactica, atque inter illa opiata quoque, quibus Rhabarbarum præferim, nonnunquam & Triphera admixta sunt, descripta sunt. Quæ tamen, cum non tanquam purgantia, sed quatenus antidota sunt, composita sunt, eò potius referenda sunt.

Fortissimè purgantia in summè cacochymicis probantur, & pro expertis habentur: qualia ex diagrydio, colocynthide, rad. Cucum. as. terra Armenia, stibio, quod & magnis compositionibus aliqui miscuerunt, & similibus, parantur.

Ut pul-

Vt puluis hic, ℥. trochisc. Alhandal, Diagridii, Turbith an. 3. i. Euphorbii 3. i. Mastice 3. ℞. Croci 3. i. rad. serpent. Pimpinellæ, an. 3. ℞. fiat puluis: capiat 3. ℞. cum aqua aliqua conuenienti.

Vel electuariū hoc, ℥. rad. Cucum. agr. Apii, *Electuar. purgans*
Castellani.
 Coriandri, Semperuiui foliorum, terātur simul: adde Mellis q. s. & Piperis parum, fiat electuariū, instar auellanæ vsurpandum. Quod miris laudibus, & ad præcautionem, & curationem pestis, ab Honorat. Castellano extollebatur.

Prophylactica, quibus corpus, ne facile inficiatur, præparatur, multa sunt, experientia potius, quàm ratione inuenta: cum antidota vera, quæ huic veneno resistent, minimè, vti neque huius qualitatis pestiferæ vera natura, cognoscantur. Idcirco cum certa, quæ huic pestifero veneno aduersentur, ignorentur: quæ in genere venenis resistent, hic quoque vsurpantur. Quorum præcipua tātum & à multis diu probata proponemus: Atque quatenus ea vel sumuntur, vel saltem in ore tenentur, vel extrinsecus pulsui, cordis regioni, adhibentur, vel alioquin pro amuletis habentur, primum distinguemus. *Prophylactica.*

Quæ assumuntur antidota, cū præter proprietatem illam, qua venenis resistent, alia insuper sint vehementer calida, alia minus, alia frigida potius quam temperata, habita ratione ætatis & constitutionis, hæc illa uè potius eligenda, nec temere quæuis, calidissima illa præsertim vt euphorbium, & aquæ vitæ, quas sinistra vsurpatas aquas mortis nonnunquam faciunt, iunioribus

potissimum exhibenda. E quibus quedam in forma liquida dantur, quæ cū diu asseruari nequeāt, cum magna vrget necessitas, & aliæ quæ ad vsum parantur, non sunt ad manum, illis præsertim, qui in ædibus infectorum habitant, vel illos accedūt, propinantur. Qualia sequentia sunt.

Decoctum hoc, ℥. rad. Tormentillæ, Pimpinellæ an. ʒ. i. rad. Valerianæ ʒ. β. rad. Enulæ, Angelicæ an. ʒ. ij. fol. Galegæ, Sanguisorbæ an. m. i. decoquantur in Vino & aqua, addito pauco Aceto & Croco.

Vel vini infusum, quod magis ingrata & amara ferre potest, ℥. rad. Tormētil. Dictamni, Succisæ, Pimpinell. an. ʒ. i. β. rad. Valerianæ, Imperatoris, Angelicæ an. ʒ. i. rad. Serpēt. Gentianæ an. ʒ. β. fol. Cardui bened. ʒ. i. f. Coriandri ʒ. i. Cinam. ʒ. ij. incidantur & infundantur in Vino albo & pauco Aceto vel Vino acido: bibat sæpe mane.

Lac ouinum ieiune bibitur, mire à quibusdam ad præseruationem commendatur.

Succi nonnunquam in condimentis, & præsertim acetariis, acidi exhibentur: veluti Acetum ipsum: vel succus ex pomis Citranguli, succus Ribes, Crespini, Vuæ crispæ, Punicorum, Cerasorum, Prunorum, Pomorum.

Item Caryophyllorum hortensium florū succus, seu potius acetum, vt parant Germani, Galegæ succus cum Theriaca datus à Matthiolo, Verbenæ succus cū Vino vel brodio, Cæparum item succus, variis modis exhibitus.

Quæ asseruari diutius queunt prophylactica,
cum

cum pestis, ubi semel regionem inuadit, diu soleat subsistere, & proin semper ad usum præsto esse debeant: variis formis hoc modo idonea fiunt.

Succi inspissati, quos Rob Arabes, nostri extracta vocant, ad hanc rem ex efficacioribus, ut Carduo benedicto, Verbena, aliisue, vtiliter vsurpantur. Iuniperi extractum valde consuetum est & vtile, quod & infantes, cum ingratum minime sit, admittunt. *Extractum Juniperi.*

Syrupi quoque, addito Saccharo, ut gratiores sint, præsertim infantibus, sic parari possunt, ℞. Verbenæ, Scabiosæ, Galegæ an. m. i. gran. Iuniperi p. i. decoquantur in Aqua & paucio Aceto, addito Saccharo, fiat syrupus.

Vel succi Granat. succi Limonũ, an. ʒ. ss. Aceti Ros. ʒ. ij. aquæ Ros. ʒ. iij. Sacchari q. s. fiat syrupus.

Conseruata per se nonnunquam siccata, aliàs saccharo, melle, aceto, sale, aliisue permixta, aut aliter condita, præcautionis causa manduntur.

Vt Zedoaria incisa, mane comesta: vel cum Vino bibita.

Vel Caryophylli, in Aceto prius macerati.

Citrionum, Arantiorum genera, per se, vel prius condita, mansa.

Verbena, mane comesta.

Tormentillæ radix, cum rasura Cornu cerui, & Aceto sumpta, vel saccharo condita. Vti & Pimpinella.

Acetosa, Buglossum, Borrago, & radix Tapsi barbati, eodem modo præparata.

Radix item Petasitidis, in Aceto macerata, & rad. Myrrhidis.

Baccæ Juniperi, in Aceto macerata.

Vel permixta hoc modo, ℥. fol. Rutæ, Salviæ, Plantag. baccas Lauri, contunde, cum Aceto, misce: comedant mane cochl. vnum, cum Bolus interdum additur.

Fin. ex Nucib. Remedium ex nucibus vsitatum, de quo mane toti familiæ detur, hoc modo paratur, ℥. Nucum nucleos, folia Rutæ & grana Juniperi, contusa, & cum Aceto permixta.

Aliud ex iisdem Apollonii, vel Mithridatis, ut volunt, à multis laudatum præsidium, ℥. nucleorum Nucum ʒ. iij. Caricarum ping. ʒ. iij. fol. Rutæ sicc. ʒ. ij. subige cum Aceto & Sale, vel Melle, si magis dulcibus delectantur.

3. Compositum magis sic fieri potest. Si supradictę cōpos. addatur rad. Tormentillę, Pimpinell. an. ʒ. ʒ. Bol. præp. ʒ. vj. Croci ʒ. i. & cum Aceto, & Sale, & Melle subigatur. Ex sequentibus pulueribus aliqui huic compositioni quoq; addi possunt. Et Myrrha à quibusdam additur.

Confectiones variæ prophylacticæ ex pulueribus, & aliis, omnibus simul mixtis, in forma tragematum, vel tabularum, vel electuaria, fiunt. Quæ primum, quatenus temperata, & gratiora, odoratioresque, vel ingrata, aut narcotica simul sunt, distinguuntur.

Cōf. foliis. Temperatiores confectiones, minusque alterantes, nec adeò ingrata, pro Infusionibus, granulis & delicatioribus, non primum corporibus

tantes, aut continuo vsu ledentes, ex variis præparantur.

Ex quibus vsualia multa in hosce vsus antidota & cordialia sequentia parata inueniuntur. Diamargariton frig. Cordiale electuarium. De Nucibus & Angelica, quorundam compositio. De Hyacintho confectio Falconis ad pestem maxime accommodata. Pulueres item varii Bezoartici & Prophylactici appellati.

Ex illis quæ de nouo parantur, confectio talis *puluis.* erit accommoda, quæ & si vermium sit suspicio, vt in iunioribus sæpè euenit, eo quoque nomine proderit, ℥. Boli Arm. præpar. cum succo Limonium 3. ij. ras. cornu Cerui 3. ℔. f. Citri medullæ 3. i. rad. Tormentil. 3. i. spec. Diamarg. 3. ℔. Sacchari dissoluti in aqua Acetosæ & Portulacæ, fiant tabulæ: vel cum syr. aut Melle electuarium.

Alia compositio efficacior adhuc ex pluribus additis sic fit, ℥. seminum Citri, Acetosæ an. 3. i. f. Ocimi 3. i. rad. Tormentillæ 3. i. ℔. rad. Angelicæ 3. ℔. Boli præpar. 3. ij. Coralli 3. ℔. Margarit. 3. i. ras. Eboris 3. i. lap. Smaragd. Hyacinthi an. 3. ℔. Cinnamon. 3. i. Santal. omnium 3. ℔. Sacchari 3. vj. fiat puluis, vel Saccharo dissoluto in aquis conuenientibus, tabulæ vel electuarium.

Magis operosus ex collectis inuicem præcipuis *7.* ad hunc vsu pertinentibus, sic à me An. 93. pestegrassante, paratus fuit, ℥. Boli præpar. 3. ℔. Coralli 3. ij. Succini 3. i. ℔. ras. Eboris, & cornu Cerui an. 3. ℔. rad. Tormentil. 3. i. ℔. rad. Dictamni, Carlinæ, Pimpinell. an. 3. i. rad. Angelicæ,

Imperatoria, Myrrhidis, an. 3. i. rad. Aristol. rot.
 3. ʒ. Zedoaria 3. ʒ. cort. Limonũ 3. ʒ. Caryophyll.
 3. ʒ. Cinamo. 3. ij. ʒ. Acetosa 3. i. ʒ. Cardui ben. An-
 gelica, Ocim, Coriandri an. 3. ʒ. Citri medulla
 ʒ. i. Croci ʒ. ʒ. Ros. rub. 3. ʒ. fol. Verbenæ, Rutæ,
 Scordii, Cardui ben. an. 3. ʒ. Galega 3. i. ʒ. sp. Dia-
 marg. frig. (loco multorum cordialium) 3. i. fiat
 puluis. Cuius 3. i. cū Sacchari 3. i. in formam pul-
 ueris, vel tabularum saccharo in aquis Acetosa,
 vel Angelica, vel Rosarum, vel Cardui ben. dis-
 soluto: vel electuarii, redigi potest. Si Campho-
 ræ ʒ. i. vel 3. ʒ. vel 3. i. addatur pulueribus iā enar-
 ratis, vis ipsorum erit efficacior: tunc autem pue-
 ris & gravidis minus conuenit.

Ambra & Muscus si illis addatur, præterquam
 quod cordiales magis fiunt, odor suavis illis quo-
 que conciliatur.

Pro l. 2. 26.

In infantibus simplices hi trochisci sic pa-
 rantur, ʒ. rad. Angelica 3. ʒ. Boli præpar. cum luc-
 co Limonum 3. ʒ. Musci grana aliq. Sacchari q. s.
 cum infus. gummi Tragac. fiant trochisci.

Compositus ex multis puluis, musco addito
 sic fit, ʒ. rad. Angelica, Myrrhidis, Imperatoria
 an. 3. ij. rad. Tormetil. Pimpinell. Dictamni, Scor-
 zoneræ, Vincetoxici, Cruciata, Morsus diaboli,
 rad. Enula, Zedoaria, Galangæ an. 3. i. rad. Ari-
 stol. Gentianæ, Aronis, vel Serpentaria an. 3. ʒ.
 Santal. omnium 3. i. Cinam. 3. ij. ligni Aloes 3. ʒ.
 herb. Cardui ben. Scordii, Melissæ, Saluia, an. 3. i.
 Rutæ 3. ʒ. herb. Scabiosa, Verbenæ, Acetosa,
 Lyfimachia an. 3. i. florũ Cord. an. 3. i. seminum

Aceto-

Acetosæ, Coriandri, Fæniculi, Cardui ben. an. 3. i. f. Citri, Ocimi, a. 3. ß. baccarum Lauri, Juniperi, an. 3. ij. Nucis mosch. Maceris an. 3. ß. Succini 3. iij. ras. Eboris, cornu Cerui an. 3. i. Vnicornu 3. i. lap. Pretiosorum 3. i. Bezoartici in magnatibus parū, Margarit. 3. i. Boli præpar. 3. ß. Coralli 3. ß. Musci, Ambræ an. 3. ß. Camphoræ (sed musci odorem retundit) 3. i. puluerizētur omnia, Et ex 3. i. huius pulueris addita Sacchari 3. i. fiūt, vel trochisci, vel tabulæ, vel cum Melle, vt illic dicetur, electuaria.

Ingrati ex myrrha, aloe & castoreo, qui valde efficaces sunt, parantur. Quæ tamen in forma pilularum, minori nausea, exhibentur.

Puluis sequens Hispaniarum regis secretum esse dicitur, ℥. Myrrhæ selectæ, Masticis, Boli Arm. terre sigillatæ, ligni Aloës, Caryophyll. Maceris, Croci, an. æquales partes, fiat puluis: capiat singulis matutinis. *Hisp. regis secretum.*

Alius ex aloe & myrrha sic fit, ℥. seminum Acetosæ 3. ij. f. Citri mundi 3. i. rad. Tormentillæ 3. i. ß Boli præpar. 3. iij. Aloes lotæ, Myrrhæ an. 3. i. Ceralli rub. 3. i. cort. Citri sicci, Caryophyll. Cinnan. an. 3. ß. Croci 3. ß. sp. Diamarg. frig. & Triasant. an. 3. ß. fiat puluis.

Castoreum nonnunquam his permiscetur, quod tamen ob fatorem non nisi magnis compositionibus & parua quantitate, vt in theriaca feri videmus, addendum erit.

Opiata antidota in vsu præcipua sunt, quæ tamen si nimium sumantur, propter opium tandem lædere possunt.

E quibus vsitata sunt, Theriaca, Mithridatū, & inprimis antidotus illa magna Matthioli.

*Elect. de
oro.*

Electuarium de oro valde probatur. Quod rectius, ne aduratur, sic parabitur, ℥. vitellum vnus Ovi, coctum ad duritiem, cui adde Croci contriti æquale pondus, agitenturque probè simul: addendo dein pulueris rad. Tormentil. Di-ctamni an. ʒ. ʒ. rad. Angelicæ ʒ. i. rad. Vincetoxici Succisæ Zedoariæ an. ʒ. ij. ʒ. Erucae ʒ. i. Myrrhæ ʒ. i. Theriacæ, Mithrid. optimi an. q. ʒ. ad formā-
dam massam satis duram. Cuius ʒ. i. cum Aquis, Vino, vel Aceto propinatur.

Electuario sequenti An. 82. fæliciter vsi su-
mus, ℥. rad. Angel. Imp. an. ʒ. ij. rad. Tormētillæ,
Carlinæ, Vincetoxici, Pimpinellæ, Morsus dia-
boli, Phu Veri an. ʒ. i. Zedoariæ ʒ. ʒ. gran. Iunipe-
ri ʒ. ij. bacc. Lauri ʒ. i. seminum Angelicæ, Aceto-
sæ, Cardui ben. an. ʒ. i. ʒ. Citri mund. ʒ. ʒ. fol. Ru-
tæ, Cardui ben. an. ʒ. i. Croci ʒ. ʒ. Piperis, Maceris
an. ʒ. ʒ. rasuræ cornu Cerei & Eboris an. ʒ. i. Boli
præp. cum succo Citri ʒ. ʒ. Opii ʒ. i. fiat puluis ad-
de Camphoræ ʒ. ʒ. nucleorum Nucum rec. Fi-
cum an. ʒ. ʒ. Sacchari finissimi ʒ. ij. Mellis ʒ. xij.
fiat electuarium. Ad tabulas formandas cape ʒ. i.
pulueris, ad ʒ. i. ʒ. Sacchari, cum aqua coueniēti
dissoluti.

Quæ prædictæ omnes cōpositiones, vel perse
vsurpātur, deq; illis mane aliqua portio sumitur,
vel aliis permixtæ in nouas formas rediguntur.

Veluti ex mithridato communes hæ tabulæ
sic fiūt, ℥. Mithridati ʒ. ʒ. Sacchari candi & con-
munis

munis puri an. 3.iiij. cum Vino maluatico fiant tabulæ.

Vel electuarium excellens hoc modo paratur, ʒ. Theriacæ optimæ 3.iiij. rad. Tormentil. 3.ij. feminum Iuniperi, Cardui ben. Acetosæ an. 3.ij. Boli præpar. 3.ß. ras. Eboris 3.i. Coralli 3.i.ß. sp. Diamarg. frig. 3.i. cum syr. de acetos. Citri fiat electuarium: capiat per se, vel cum Aquis, aut Vino.

Sed & supradictis confectionibus variis, vel speciebus prophylacticis si Theriaca addatur, opiatae fiunt. Quibus & ingrata, & alia supradicta misceri possunt, & omnia veluti in vnum congeri.

Aquæ stillatitiæ prophylacticæ, quia omnes *Ang.* sudorem mouent, & ob id expulsiuæ dictæ sunt, in curatione pestis recensentur: vbi omnis generis tam prophylacticæ, quam curatiuæ, & vtrumque præstantes, explicabuntur.

In ore tenenda quædam quoq; præcautionis causa sunt, sicut enim cum per aërem attractū pestem corpus subire existimant, eum quasi in ipso ingressu corrigi autumant. Quod tum maximè cum in publicum prodeunt, vel loca suspecta, & in primis cum agros adeunt, erit faciendum.

Ex simplicioribus Angelica radix, ore retenta, valde iuuat, & bonum odorem simul ori conciliat. Vti & Zedoaria eodem modo efficax Enula item campanæ radix & Galanga, Citri cortex vel Arantiorum, & semina illorum, Feniculi semen aliqui similiter commendant. Reliqua inodora, vt Verbena, quæ valde probatur, Tor-

mentilla, Pentaphyllum, vel ingrata, cum difficulter diu in ore retineri possint, omittimus.

Trochisci vel formulæ, vt in ore hanc ob causam contineantur, frequenter parantur. Quæ nos, omissis multis inodoris, ex odoratis potius & validis, permiscendo grata quoque quædam, si illa simul deglutire debet, hoc modo componimus, ℥.rad. Angelicæ, ʒ.ij. Ireos ʒ.i. Zedoariæ ʒ.ʒ. cort. Citri sicci ʒ. Coriandri an. ʒ.ʒ. Caryophyl. Nucis mosch. Santali citri, an. ʒ.i. Cinam. ʒ.ij. Boli Arm. præp. cum succo Limonum, vel Aceto ʒ.i. ʒ. Sacchari ʒ.vj. cum inf. gummi Tragac. in aqua Ros. addendo gran. i. vel ij. Musci, vel Ambræ, fiât trochisci, vel morselli.

Alii faciliores & grati, ℥.rad. Angelicæ ʒ.i. ligni Iunip. ʒ.ʒ. lig. Aloes ʒ.i. Sacchari ʒ.ʒ. cum inf. Muscæ fiât trochisci.

Myrrham aliqui solam in ore tenent, vel aliis permiscunt: sed quia valde ingrata est, si eam aliis permisceamus, muscum, cuius odorem tunc euincit, possumus omittere.

Muscari trochisci simplices ex solo Saccharo, Musco, & Bolo fiunt.

Externa remedia, variis applicantur partibus.

Epilum.
Cordi autem præcipue, quæ pulsantibus arteriis in carpo & alibi, & cordis regioni admouentur, & cum nisi cor pestifera illa qualitate afficiatur, pestem minime contrahat, nec febricitet: plurimum profunt. Proin cor cordialibus applicationibus, & venenatis quoque, cum venenum venenum pellere credant, vt dicetur, muniunt.

Cordia-

Cordialia autem in forma sacculi vel vnguenti, vt hæreant diutius, cum epithemata mox ficientur, potissimum administrantur.

Sacculus itaque ex odoratis efficacibus (omittentes ea quæ forinsecus inutilia sunt, vt lapides) sic poterit fieri, ℞. florum Cord. an. p. i. Anthos p. β. fol. Scordii, Maioranæ, Melissæ an. m. i. rad. Angelicæ 3. β. cort. Citri sicci 3. ij. rad. Ireos 3. i. seminum Acetosæ, Coriandri an. 3. ij. f. Ocimi 3. i. f. Citri 3. β. Santali citr. ligni Aloes an. 3. β. nucis Mosc. Maceris an. 3. β. Croci 3. i. fiat puluis, E quo sindone excepto, & cum bombace interpastato, sacculi formantur: Quibus Muscus vel Ambra addi possunt.

Sacculi.

Illinuntur pulsum & cordis sedes variis modis. Veluti ex aceto ad id parato, hoc modo, ℞. rad. Angelicæ 3. β. fl. Cord. Caryophyll. hortens. an. p. i. cort. Citri 3. vj. Croci 3. i. Camphoræ 3. i. fol. Melissæ, Cardiacæ an. m. i. Theriacæ 3. ij. misceantur, affunde aquæ Ros. q. s. permiscendo quartam partem Aceti ros. Hoc aceto pulsus, nares & cor inungat.

Illinuntur.

Ad singulas.

Vel sequenti linimento, ℞. Theriacæ opt. 3. ij. vnguenti Nenuphar. citrini 3. iij. sp. Cord. 3. β. succi Limonum q. s. fiat instar linimenti.

Aut balsamo hoc odorato, ℞. ol. Caryophyll. ol. seminis vel rad. Angelicæ per destil. an. gut. v. Cerae albæ parum, addendo paululum Musci, arteriæ pulsantes inungantur.

Balsamus.

Vel sequenti, ℞. succi Cardiacæ, Melissæ an. 3. ij. Camphoræ dissol. in aqua Vitæ 3. β. Croci 3. i.

Mellis parum, fiat propulsibus linimentum.

Venenata

Venenata, quæ cor à pestifero veneno munire existimant, non solum ab empiricis, sed & à doctis quibusdam mirè commendantur, quæ tamen alii improbant.

oleum

Ex scorpionibus oleum, Matthiolus vehementer extollit. Quod minori labore sic parabitur, ℥. olei Scorpionum rectè parati 3. ij. Theriacæ 3. i. misce & pulsuum regio inungatur, vel cum ægrè misceantur, cum panno applicentur.

Huic Rhubarbarum aliqui permiscentes, præstantius reddi credunt: quale oleum Scorpionum Clementis existit.

Arsenico

Ex arsenico aliqui tabellam hanc paratam magnis laudibus efferunt, ℥. Arsenici crystallini & rubri an. par. æq. fiat pulvis, excipiat albumine Ovi, vel mucilag. Tragac. fiat tabella spissa, quæ serico duplici inuoluta, in cordis regione gestetur.

Nonnunquam & pulueribus cordialibus arsenicum permixtum, hoc modo gestatur, ℥. lap. fragment. Pretiosorum, Coralli, Margar. an. 3. i. cornu Cerui vsti 3. i. Ireos 3. β. Croci 3. i. Arsenici albi 3. i. Auripig. 3. β. fiat pulvis pro sacculo, cui parum Ambræ quoque additur.

Bufo

Buonis exiccati puluerē ad 3. ij. magno, ut inquitur, successu aliqui permiscent.

Supra

Hepar, si vnguentis illud roborantibus & refrigerantibus vngatur, corpus à peste magis tutum reddere, aliqui existimant.

Emif-

Emissaria, vt alas, inguina, alii Aceto cum Benzoino, Styrace, Ladano, & Lithargyrio fricare docent, & pro secreto habent.

Vlcera externa casu vel caustico inducta, si *Vlcera.* adsint, & aperta eo tempore, dum pestis viget, diu seruentur, præcauere corpora quoque censetur.

Cauterium in brachiis & tibiis, si illis qui cum *Cauterium.* agris versantur, actu vratur, vel potentia inducatur, eos præmunire creditur.

Scrotum monachus quidam Lugduni An. 64. peste regnante, perforabat, vulnerique rad. Hel-lebori, sicuti equis in morbo *hunschs* fieri solet, infigebat, sicque viros à peste tutos fore pollicebatur.

Amuleta, *Periammata* dicta, magni quoque *Amuleta.* fiunt. Vt Auellana perforata, eousque vt nucleus eximi possit, repleta Argento viuo, obturataque, & in collo suspensa: quod mire iuuare, à Marsil. Ficino, exemplis adhibitis, probatur. Quam aliqui appensam, ita vt cordis regionem attingat, esse volunt.

Idè Sapphirus, Hyacinthus, Smaragdus, Unicornu, Ebur, collo gestata, vt nudum pectus attingant, præstare putantur.

Sicuti & Pétaphylli Dictamniq; radices, Bertonica item cum radice, si manibus gestetur.

Curatio febris pestilentialis, variis modis à *Curr.* Practicis, prout eam ab hoc illouè humore naturam existimant, instituitur, illisque euacuandis scopos accommodant. Nos verò qui eam

à pestifera qualitate corpus inficiēte natā ostendimus, huic magis propellendæ & alterādæ medendi scopum accommodamus. Aetatis interrim, & an mulier grauida sit, cum illis quoque insidietur, vt & infantibus & iuuenibus, ratione habita.

not. p. 126. f. 1.

- Prognostico tamen prius præmisso, cum periculosa sit omnis pestis, eaque plures semper extinguantur, quā euadant. In qua nisi viginti quatuor horarum spacio natura venenū totum, vel præcipuam illius portionem à corde extrorsum, vel alio, vbi minus nocet, propellat, nulla amplius spes, irritaque Medici opera erit. Maculæ si appareant, cum per illas nulla fiat critica, vti putarunt, expulsio, plerunque lethales sunt, mortemque iam imminere prænuntiant. Bubones quo plures erumpunt, & anthraces, sanari eos citius posse nobis spem aliquam facit. Virium subitanea & magna prostratio, Syncope præsertim superveniens, Extremorum frigus, pro malis signis habentur. Si mulier grauida, peste correpta abortiat, vti ferè fit, plerunque moritur.

Curatio autem vel à natura sola, cum multi faveantur, vel Medici opera adiuta, perficitur. Quā, morbo pellendo: Viribus seruandis, & Symptomatibus corrigendis, accommodamus.

Morbum, qualitatem venenatam, cordi & per consequens vniuersi corporis partibus similiter, vna cum calore febrili præternaturali, impressam esse diximus. Cuius causa qualitatem hanc pestiferam à corde, & humores quoque, qui febre

brems augent, euacuare primum studemus. Simulque venenatam illam vim alterare, eamque alexipharmacis, ut minus noceat, retundere. Et calorem quoque mitigare. Quod & simul & separatim variis modis tentatur.

Euacuante autem hoc venenum, illudque à corde reuellentia, humoresque febrem augentes expellentia, hoc ordine, hisce modis, usurpari debent.

Sanguinis detractio per phlebotomiam facta, *V.S. in peste an in simula?* primum consuetumque remedium esse solet, cum per eam magnam veneni pestiferi copiam educi posse, plerique sibi persuadeant. Verum in iuuenibus ante ætatis tempus maturum eam minime faciendam esse generalis est regula. In grauidis quoque, præsertim in pede, ubi alias, uti dicitur, fieri solet, propter metum abortus, tuto minime fit. In reliquis verò, quomodo ad pestiferam illam qualitatem à corde reuellendam, vel è corpore una cum sanguine educendam, cum in eo minime contineatur, prodesse queat, non video; cum per eam, venis inanitis, ut lues hæc extrinsecus corpus subiens, spiritusque mox afficiens magis introrsum rapiatur, potius promoueatur. Dein & naturæ motus, quo statim in prima intussione per sudores & externas pustulas, bubones, extrorsum venenum nititur excutere, sanguinis hac profusione impediatur: Viresque tunc, quas hic ad propellendum illud venenum necessarias, omnino conseruare debemus, labefactetur. Neque sanguinis detractio ad causam morbi edu-

Includenda
v. s.

cendam, vel euentilandum calorem, qui hic aded magnus non est, tantum emolumenti, quantum ferè nocumenti, ob causas dictas, accidat. Vnde magno mortalium malo, nō obseruatis hisce, vti neq; aliis circumstantiis, nisi quod ætatis sola habita ratione in iunioribus eam negligunt, in aliis omnibus, mox, siue morbus sudorem, bubonem, anthracem proferat, vt ferè in prima mox inuasiōe fit, statim in principio venam aperiūt, sanguinemq; copiosè sinunt effluere, & in omnibus etiam si videant plerosq; nihilominus mori, hoc remedii genere incōsideratè vtuntur. Quod tamen non, nisi consideratione omnium diligēti facta, tentare, & tunc tantum vsurpare debemus, quādo febris pestilens corpora summè plethorica, vel cachectica inuadens, febrem in illis ob copiam sanguinis, vel putredinem, quæ simul accendit, non simplicem, sed synocham vel putridam facit, cuius causa postea vena secta, si sanguinis copia vel putredo nō nihil tollatur, mitior febris euadit, tolerabilioraq; profert symptomata. Quæ tamen, vel tunc quoq; parce, viriū causa, fieri debet: & si illæ statim in principio prostratæ sint, nec tūc, et si iam dicta repletio eam requirat, facienda. Sicuti & experiētia plures ex adultis vena nō secta, quam ea aperta, euasisse toties comperimus. Licet aliqui extremum ex ea facientes remedium tam copiosa sanguinis emissionē facta, vt animi inde sequeretur deliquium, se multos liberaſſe fateātur, & nullam aliam, nisi vehementem sanguinis detractionem probent.

Nos

Nos verò minùs peccati, si ea omittatur, quam temere vsurpetur, putamus: & si fiat, ratione febris aliquid potius, quàm pestiferæ qualitatis, opitulari: cū ea nō in sanguine consistat, sed extrinsecus adueniēs cor subito occupet, neq; ab eo per hāc possit reduci, aut expelli, existimanus. *Venenū nō in sanguine.* Tem- *Tempus & reliquæ circa puerū ob- seruandæ.* pus autē, si hāc fieri debet, conueniens huic, mox illius erit principium: in quo nisi mox ante diem naturalē absolutū, hoc est, intra viginti quatuor horas fiat, postea nō amplius cōueniet, sed naturā tantū impediet. Quo tēpore si sudor adsit, vti ferè accidit; donec ille perficiatur, differenda: nec enim ille vllō modo, vel sanguinis effluxu, vel motu corporis, seu denudatione, quod dum vena secari debet, requiritur, impediri debet, sed tūc primum postquā sudauit, & nō nihil refocillatus est, vel cibo, vel medicamento, paululū æger, vena, si necessitas exigat, mox est aperienda. Quod & ante sudorem, si ille nō mox adsit, fieri potest. Nec hic in alui laxatione, quæ alias venæ sectioni præmitti solet, cū tēpus nō tam diu det inducias, tardandum. Vena autē cōmunis aliqua, si nil appareat: si verò dolor alicubi sentiatur, vena lateris dolentis eligitur. Si eruptio circa inferiora, vt in inguine circa pudenda fiat: in pede vena malleoli, saphena dicta, vel pedis aliqua insignis eiusdē lateris, aperitur. Si in superioribus, vena brachii, vel manus, eiusdē lateris: vbi etiā priuatim, si sub axillis sit, basilicā, si circa aures, vel axillā, cephalicam secāt: sed & in facie si aliquid appareat, sub lingua venā tundunt. Dein & anthraci, vel bubonibus

apparētibus cucurbitulas aliqui, prius antequam venam secent, imponere iubent, vt venenum eo loco, per naturam expulsum, maneat, neque per venæ sectionem ad interiora reuocetur: quo nomine &, sicuti supra dictum est, venæ sectionem plerunque plus nocere quam iuuare comprobauimus. Verum sunt & qui venenum per venæ sectionis factum vulnus elici posse credentes, postquam sanguis fluere desiit, vulneri Scordium vel Alliariam, scordio viribus fortè non absimilem, contusa applicant. Alii Ostrea viua apponunt: illisque venenum allicere student.

Cucurbitulae
sicut Cucurbitularum applicationes aliquando venæ sectionis locum supplent, præsertim in iunioribus: sed & in adultis, cum per eas nulla fiat ab interioribus venis sanguinis extractio, vti per venam sectam, vnde vires debilitari, & ad interiora pestiferam qualitatem reuocari, eoque nomine minus conuenire diximus: tutius forte erit, & cucurbitulis ad exteriora mox ab initio quod corpus subiit venenum euocare, & naturæ motum statim etiam sudore & characteribus pestiferis iam erumpentibus, sic adiuuare. Proin & illis in locis, quo natura venenum propellere nititur, vt si character pestilens circa superiora prodeat, scapulis & collo, si circa inguina, natibus, suris & in poplite, cucurbitulæ affigi debent.

al scari fi. Scarificatio ante cucurbitularum vsum, iisdem in locis prius facta, potentius ad exteriora elicit, nec adeò cum exterior tantum superficialius educatur sanguis, vt si per venam sectā euacuetur,

cuetur, debilitat, aut naturæ motum impedit.

Sanguisugæ illis quoque in sedibus admotæ, *Sanguisugæ.*
scarificationis locum supplere possunt.

Vesicatorium pollicis pedis, aut annulari digi- *Vesicatorium.*
to manus, ex Ranunculo, vel Flammula applica-
tum admodum deriuat, eoq; magis, si vesica ex-
citata, filo traiciatur, illudque vt saniem melius
profundat, sæpè trahatur, & ne pertusa cito de-
nuo coalescat, applicato desuper folio Betæ, vel
Brassicæ, butyro iniuncto, caueatur.

Plantis pedum Columbus viuus per medium
scissus, superligatus, valde diuertit. Quod & piscis
Tinca per medium sectus: & Raphanus tritus:
item Vrtica cum radicibus: & Hedera terrestris
contusa, faciunt.

Capiti quoque pullus Columbinus viuus di-
scerptus, si calidus adhuc applicetur, à quibusdam
laudatur.

Per habitum corporis, manifesta euacuatio-
ne, per sudores, vel insensili transpiratione, huius
pestiferæ qualitatæ facta euacuatio: vel saltem à
corde, seu interioribus ad exteriora, seu centro
ad superficiem euocatio, præcipua curationis pars
est. Quam & natura sponte ferè semper mox à
prima inuasionemolitur: cuius motum Medicus
iuuare debet, vel si nil tentet, eam ad expulsio-
nem excitare.

Fitque hoc exhibitis plerunque per os: non- *Expulsio per os.*
nunquam, sed raro, suffitu, vel frictione. Exhi-
tis vero illud efficimus diaphoreticis, epispasticis,
quæ & expulsiua, quod venenum expellant, à

neotericis appellantur. Eligendo ea præsertim, quæ venenis resistere longa experientia deprehensa sunt. Ex quibus, vel solis, vel saltem reliquis permistis, hæc Expulsiua dicta remedia variis formis parantur.

Quorum remediorum usus statim in prima huius febris invasione esse debet, ut si fieri possit, antequam qualitas illa venenata cor pessundet, quod statim nisi propellatur, facit, sponte à natura, vel adiuta, exhibitis hisce expulsiuis, una cum spiritu & calore ad exteriora propellatur, illiusque malignitas antidotis hisce infringatur. Itaque, quò citius hæc exhibentur, eò rectius hoc fiet: cum in ipso præcipuus curationis cardo versetur: & nisi intra viginti quatuor horarum spatium, vel citius, (cum sæpè etiam hoc breui tempore pestis iugulet) exhibeantur, quæ postea fiunt, ad veram curationem parui sunt momenti, neglectaque hac occasione, nisi natura sponte id faciat, frustra postea laboramus. Neque hic venæ sectio, uti dictum, aut purgatio, si quando, ut mox dicetur, facienda est, illud impedire debet: etsi sudorè multi post venam sectam hisce prouocare primùm male doceant, qui tamen, si forte nō consulto Medico venæ secta sit, nihilominus nō omitti debet. Sed & altero die eadem repetuntur remedia. Quin & in progressu morbi, viribus constantibus, si natura rursus eo vergat, repeti possunt. Nō tamen ægri adeo ad sudores per vim, nisi sponte erumpat, impelli (cum & sine illis, ex usu horum, per insensilem transpirationem, fiat euacuatio, & pestifera

stifera illa vis retundatur) debent.

Formâ autem variâ, humida præsertim, quæ & ad sudores mouendos magis est accommoda: vel decocti, vel aquæ, vel infusionis, vel potionis, vel electuarii, &c. hæc exhibentur.

Decoctum simplex nonnunquam, citra alio- *rum* permissionem, paratur. Vel commune decoctum, quod in morbillis ad propellendas pustulas & maculas in vsu est, vti illic explicabitur, *p. 281.* hic quoque nonnunquam exhibetur.

Quod tamen rectius parabitur, si antipharmaca illi addas: sicuti pro infantibus & iunioribus commodius hoc modo fit, ℞. Lētium, Hordei an. p. i. Ficuum n. x. Dactylorū n. v. rad. Tormentil. Dictamni an. ʒ i. fiat decoctio, addendo parum Vini, detur.

Ex aliis verò antipharmacis, decoctum rad. Angelicæ, Bardanæ, Petasitidis, Chelidonis, Tormentillæ, Dictamni albi, conuenit.

Itē si Acetosa, Plantago, Tarracetū, Verbena, Scordiū, Ruta, aliaque plura vel pauciora in aqua & Acero vel Vino, vel Aqua cōuenienti stillatitia decoquantur, haustusq; de hoc decocto detur.

Allium in Hydromelite decoctum, & ad ʒ. ij. vel paulò plus exhibitum, potenter sudores & vrinas elicit.

Guaiaci decoctū tale idem præstabit, ℞. Guaiaci ʒ. ij. Zarsæ parillæ ʒ. i. fiat decoctio, in qua decoque granorum Iuniperi, bacc. Lauri an. ʒ. ij. rad. Angelicæ, Enulæ an. ʒ. ij. Cinam. parum, fiat, decoctio.

Succi

Succi per se vix dantur, sed potionibus vna cū aliis permiscuntur, Calendulæ succum ad ʒ. iij. porum, multum conferre docet Rondel.

Aque
simplicis

Aquæ exstillatæ, idem præstabunt: è quibus selectiores hæ sunt, Ex simplicioribus. Arantii florum aqua, *nasse* dicta: & quæ ex succo Limonium, vel foliis quoq; cum odorata sint, elicitur. Angelicæ item fol. aqua, cum pauca aqua Vitæ data, mire sudores, vti sæpè expertus sum, conciliant.

Quernorum foliorum, Lentis palustris, Sanguisorbæ, Acetosæ, Tormētillæ, Dracuntii, Pimpinellæ aquæ, idem præstant.

Chelidoniæ item sublimatio, cum Vino & Aceto facta.

Vel hæc magni vsus aqua, ʒ. rad. Personatæ mai. seu Bardanæ lib. i. cort. medii Fraxini teneioris m. ij. eliciatur aqua: cuius ʒ. iij. propinentur.

Nucum viridium aqua summopere etiam laudatur.

Composita magis sic fit, ʒ. Nucum nondum omnino, sed penè, maturum, minutim incisum q. vol. adde recentes has herbas, Acetosæ, Scabiosæ, Verbenæ, Rutæ, an. m. i. Solani, Semperuiui an. m. β. destillantur. Hisce si prius antequam aqua elicitur, Acetum addatur, facilè vomitum mouebit, sed nihilominus sudores mouet.

Citria mala vel limonia, sic destillantur, ʒ. Limonia mala, vel Citria minora n. x. si maiora sint, duo

duo vel tria sufficiant, incidantur, adde, herb. Borrag. Acetosæ an. m. ij. vel iij. Vini albi odorati lib. iij. destillentur, Dosis 3. ij.

Ex variis concinnatæ aquæ selectiores, probatæque sunt sequentes. Quarum prima hæc est, 4. rad. Angelicæ, Imperatoriæ, Tormentillæ, Valerianæ, Dictamni, Succisæ, Pimpinellæ, Bistortæ an. 3. i. herb. Verbenæ, Scabiosæ an. m. i. Aquæ vitæ, vel Vini optimi mens. i. destillentur, Detur 3. i.

Secunda, 4. fol. Rutæ, Calendulæ, Salviæ, Verbenæ, Scabiosæ an. m. i. rad. Bardanæ, Succisæ an. 3. ij. in Vino albo macer. destillentur, Dosis 3. i.

Tertia hæc existit, 4. ligni Guaiaci lib. 3. rad. Angelicæ, Imperat. Gentianæ an. 3. i. Ireos, Zedoariæ an. 3. 3. fol. Cardui ben. Rutæ, Scordii an. m. ij. Ocimi m. i. poma Limonia incisa n. vj. Destillentur ter, Quantitas 3. 3.

Quarta, quæ sæpè feliciter vsus sum, 4. rad. Valerianæ, Pentaphylli, Dictani albi, Apii, Pimpinell. Serpentariæ, Tormentillæ an. 3. i. Gentianæ 3. 3. rad. Ebuli, Aristoloc. Angelicæ an. 3. ij. Galangæ 3. vj fol. Valerianæ, Apii, Chelidoniæ an. m. i. Rutæ m. 3. bacc. Lauri & Iuniperi an. 3. 3. ligni Aloes 3. ij. Cinam. 3. vj. incidantur & contundantur, adde Aquæ vitæ mens. i. aquarum Borrag. Buglos. Acetosæ, Scabiosæ an. m. 3. destillentur, Dosis 3. ij.

Quinta ex pluribus & efficacioribus, sic parabitur: in qua studio ea quæ terrea, dura, lapidosa

sunt, cum ab illis vis hac ratione elici nequeat, omittimus, ℥.rad. Tormentil. Pimpinellæ, Dictamni, Vincetoxici, Pentaphylli, Bardanæ, Petasitidis, Succisæ, an. ℥.i. rad. Angelicæ, Imperat. Enulæ, Myrrhidis, Valerianæ, an. ℥.℞. rad. Gentianæ, Aristolochiæ veræ, licet & vulgaris bona sit, an. ℥.iij. Zedoariæ, Galangæ, Zingib. an. ℥.ij. rad. serpentariæ, Aronis, Allii, Cæpæ an. ℥.ij. cort. Laureolæ ℥.i. herb. Scabiosæ, Verbenæ, Calendulæ, Chelidoniæ, Lysimachia, Scordii, Rutæ, Tanaceti, Saluiæ, Melissæ, Plantaginis, Veronica maris, Cardui ben. Absinthii an. ℥.ij. fl. Rosarum, Buglos. Borrag. Nympheæ, Violar. an. ℥.i. Croci ℥.℞. seminū Coriādri, Ocimi, Citri, Angelicæ an. ℥.i. f. Acetosæ, Cardui ben. an. ℥.ij. gran. Iuniperi, Lauri an. ℥.i. Nucis mosc. Maceris, Caryophyll. an. ℥.i. Limonia mala incisa n. v. nucleorum Nucum n. xv. Boli Arm. præp. ℥.i. incidantur omnia minutim, & affunde Vini præstatis. q. s. ut superemineat, Aceti ros. ℥.ij. Aquæ vitæ quart. i. macerentur, destillentur. Posset & infusio horum sola, si in spiritu Vini fieret, cum tunc non corrumpatur, vlturpari.

Camphoram si prædictis cōpositionibus, quas destillare volumus, addamus: aquas illas odorem illius spirantes, admodumq; efficaces reddemus. Quod & fieri poterit, si Camphoræ portionem addendo, vel in ea maceremus: vel dissolutam prius cum Aqua vitæ illi permisceamus.

Theriaca quoq; vel Mythridatū, vel alia antidota, ut electuariū de Ouo, si enarratis cōposi-

tionibus

bus, antequā destillētur, addantur: aquæ fiunt ad
hocce vsus accommodæ, Theriacales dictæ. *Aq Theriacalis.*

Quæ & hoc modo fieri possunt. Inter quas
Prima hæc admodum excellit, ℥. Theriacæ opti-
mæ ℥. v. Myrrhæ sel. ℥. i. β. Croci ℥. β. Aquæ vitæ
℥. x. destillentur, Dosis ℥. β. cui nonnunquam de
spiritu Vitreoli guttulam addunt.

Secunda hæc sæpius quoq; ^{pro data} ~~experta~~ est, ℥. Cæ-
parum albarū mund. incisarum n. vj. Allii mun-
dati n. iij. herb. Rutæ, Chelid. Plantag. an. m. i.
Theriacæ optimæ ℥. i. β. Aquæ vitæ ℥. ij. Aceti ℥.
i. Vini ℥. ij. destillentur: valde est efficax, & proin
℥. β. pro vna vice fortè sufficiet.

Tertia, quam peste An. 94. sæuiente, cum in 3. 18.
vsum pauperum potissimum composuissem, tam
utilis & tantum profecisse deprehensa est, vt tunc
alio remedio vix dum vterentur, multiq; eā resti-
tuerentur, ℥. rad. Tormētillæ, Bardanæ, Pimpi-
nellæ, Succisæ, Phu veri horæ recentium an. ℥. iij.
rad. Imperat. Angelicæ, Dictamni albi, Gentia-
næ, Serpentariæ an. siccarum ℥. i. Cæparū recent.
excort. ℥. vj. Nucum recentū nondum plene ma-
turat. ℥. vj. fol. Rutæ, Acetosæ, Cardui ben. rec.
an. m. ij. incidantur omnia, addendo Camphoræ
℥. i. β. (dissolutę in Aquæ vitę ℥. i.) adde Mithridati
℥. i. β. Vini albi præstantis. mens. i. β. Aceti ros. ℥. ij.
eliciatur aqua: cuius dosis summa ℥. ij. est. Cui
syr. Acetos. simpl. vel de Limonibus in delictio-
ribus utiliter permiscetur.

Quarta à veteribus ex helleboro parata, hoc 7.
modo correctæ est, ℥. rad. Angel. ℥. ij. Zedoariæ

3.ß. rad. Hellebori nigri 3.ij. Succisæ, Tormentil:
 Dictamni, Chamæleontis albi, Gentianæ an. 3.i.
 Theriacæ 3.iiij. Nucum immat. n. xx. aquæ Vero-
 nicæ lib. iiij. Aceti lib. i.ß. destillentur, Dosis 3.ij.ß.

Infusio.

Infusiones aquarū loco vsurpari possunt: qui-
 bus & viribus minimè cedūt, sed potius eas exu-
 perant. Quales tum ex supradictis, vti dictum,
 parari possunt: tum sequentes.

1. Prima ex camphora infusio, ℥. Camphoræ
 3.ß. Zingib. albi 3.i. Caryophyl. 3.i.ß. Sacchari cā-
 di 3.i. Aquæ vitæ mens. i. stent diu infusa, Dosis
 3.ij. homini adulto.

2. Altera ex antidotis opiatīs, ℥. Antidoti Matth.
 rectè præpar. vel illius loco Mithridati, vel The-
 riacæ optimæ 3.ij. vel amborū 3.i. Aquæ vitæ o-
 ptimæ 3.x. syr. de succo acetoso Limonū, vel Ci-
 tri 3.v. stent in infusione per mensem, vel in Bal.
 Mar. Dosis 3.i.

3. Tertia, ℥. aquæ Vitæ ex vino generoso quater
 destillatæ lib. i.ß. Vini maluatīci 3.ij. syr. de succo
 Limonum, vel Citri 3.ij. Antid. Matth. vel The-
 riacæ, vel Mithridati 3.x. rad. Angelicæ 3.ß. Ze-
 doariæ 3.ij. Camphoræ 3.i. Croci 3.ß. pulueris ali-
 cuius Liberantis, (sicuti mox describentur) 3.i.ß.
 spec. Diamarg. frig. 3.i. de Gemmis 3.ß. Cinamo.
 3.ij. Musci 3.ß. infundantur, vt dictum, Dosis 3.i.

4. Quarta, ℥. rad. Angelicæ domest. Imperato-
 riæ, Zedoariæ, an. 3.ij. rad. Angel. sylu. Pimpinellæ,
 Phu veri, Vincetoxici, Tormentillæ, Perso-
 natæ, Carlinæ, Enulæ (nam sudores mouet) an.
 3.iiij. bacc. Iuniperi, Lauri an. 3.i. sem. Angelicæ 3.i.
 fol.

fol. Rutæ 3.ij. fol. Calendulæ, Verbenæ, Scabio-
 sæ an. 3.i. Cinam. 3.i. β. Piperis longi ʒ. β. Croci ʒ.
 i. Myrtæ 3.β. fiat puluis: affunde spiritum Vini
 recte præpar. q. s. vt trium vel quatuor digitorum
 spatio superemineat: adde syr. de succo acetoso
 Limonum, vel Citri, ad calorem temperan-
 dum, vel de Acetosa 3.ij. stent bene obturata in
 vasq. virreo, in sole, vel, si statim vtendum eâ, in
 bal. Mar. vel vtrunque. Et quando opus erit, da 3.i.
 cum electuario aliquo, vt Theriaca vel Mithrida-
 to, vel Antidoto Marth. 3.i. Si iunior & calidior
 sit, da minus, & dissolue cum aqua Calendulæ.

Possunt & alii pulueres, qui in prophylacticis
 expositi sunt, simili ratione infundi, & liquor ex-
 hiberi. Vel pulueres, à quibus aquas destillari ius-
 simus, non destillari, sed tantum macerari, infu-
 sumque dari.

Syrupi formâ interdum hæc exhibentur. Qui *Syrupi.*
 ex multis supradictorum decoctis, vel succis fieri
 potest, si hæc Saccharo addito, vt diutius asserua-
 ri queant, inspissantur.

Vel sic, ʒ. rad. Angelicæ, Tormentil. Dicta-
 mni, Pimpinell. Cruciatæ an. 3.i. rad. Imperat. Ze-
 doariæ an. 3.β. fol. Cardui ben. Verbenæ, Rutæ,
 Chelidonii, Calendulæ cum floribus, Saluæ an.
 aridorum 3.ij. gran. Iuniperi 3.ij. bacc. Lauri 3.i.
 β. fiat decoctio in Vino, col. adde Sacchari quart.
 i. decoquantur in formam syrupi, capiat 3.i. per se
 vel dissol. in Aquis conuenientibus.

Extracta dicta, inprimis Angelicæ, Verbenæ, *Extracta.*
 Enulæ, competunt: quæ & ferè cū aquis dantur.

Vti & rob de Sambuco, quod quoque probatur.

Oleum Vitreoli ꝯ.i. pondere cum Aquis dat Matthiolus.

Pulueres.

In substantia pulueres dantur vix per se, sed in potionibus dissoluti, vel electuariis, opiatisuè permixti: nisi forte ex illis infantium causa, qui alia respuunt, tabulas formemus: quales superius enarratæ fuerunt.

Tabulæ.

Vel sequentes tabulæ, quibus & in grauidis vti possumus, ℥.rad. Angelicæ ʒ.ʒ. rad. Tormentil. Dictamni an. ʒ.i. Theriacæ ʒ.ʒ. spec. Diamarg. frig. ꝯ.ʒ. Sacchari dissoluti in aqua Acetosæ ʒ.ij. Dol. ʒ.ij.

Ex pulueribus verò, in potioⁿibus dissoluti exhibentur, sequētes, Primus hic erit pro imbecillioribus, ℥.rad. Tormētil. Petafitidis, an. ʒ.ʒ. fiat puluis tenuissimus, adde spec. Diamarg. vel alt. Cordialis ꝯ.i. cum aqua Acetosæ & syr. de Limonibus, sumat.

2. Secundus, ℥. Boli arm. præp. ʒ.ij. rasuræ cornu Cerui ꝯ.i. Margarit. ꝯ.ʒ. succi Limonū ʒ.ij. aquæ Acetosæ, vel Cardui ben. q. s. mis.

3. Tertius amarus est, ℥.rad. Tormentil. Dictamni, Gentianæ, fol. Cardui ben. pul. an. ʒ.ʒ. Boli præp. Coralli an. ʒ. i. detur cum aqua Acetosæ.

4. Quartus, ℥. Succini albi, Coralli an. ʒ. i. Margarit. ꝯ. i. vngulæ Alcis ꝯ.ʒ. Eboris ꝯ.ʒ. fiat puluis: detur cum aqua Portul. vel Scabiosæ, Qui & infantibus utilis, præsertim si in tabulas redigatur, cum ægrè pulueres bibant.

5. Quintus nonnihil ingratus, ℥. spec. Cordial. vel Dia-

vel Diamarg. ʒ. ij. ras. cornu Cerui ʒ. i. s. Ocimi ʒ. ʒ. s. Acetosæ ʒ. i. medullæ s. Citri gran. vj. Myrrhæ ʒ. ʒ. Aceti q. s. fiat potio.

Ex camphora facti pulueres, valde in peste cōmendantur, quos & refrigerare credunt. Præsertim hoc pacto exhibitus, ℞. troch. de Camphora ʒ. i. syr. de acetos. Citri ʒ. i. aquarum Scabiosæ, Acetosæ, q. s. fiat potio.

Alius pulvis, qui omnes febres curare, & in peste valde utilis quoq; esse censetur, ex camphora paratur: cui calida, cū camphoram frigidam esse extiment, addunt, ℞. Camphoræ ʒ. i. Zingib. ʒ. ii. Sacchari candi ʒ. iij. fiat pulvis, Dosis ʒ. i. cum aquis Cardui ben. vel Scabiosæ, vel Calendulæ.

7. pro omnib.
febris.

Hunc paulisper immutatū, infundunt, illiusq; dilutum, vt superius dictum exhibent. Alii cum Theriaca, vt infra dicitur, permiscunt.

Ex euphorbio, cui in hoc casu multum tribuunt & ex Euphorbio Itali, pulvis sic paratus admodum est efficax, ℞. Euphorbii ʒ. ʒ. Masticis ʒ. ʒ. Croci gran. v. Sacchari candi ʒ. i. fiat pulvis, dissol. cum aquis Acetosæ, & Aceto ros. ʒ. ʒ.

Vel sic, ℞. Euphorbii, Masticis an. ʒ. ʒ. gummi Eleni ʒ. ʒ. rad. Tormētil. Angelicæ an. ʒ. ʒ. Camphoræ ʒ. ʒ. fiat pulvis: aquarum Acetosæ q. s. Aceti ros. ʒ. ʒ.

Alii quoque compositi pulueres ex variis concinnantur, quos Liberantes vocant, quorum varix sunt descriptiones, hinc inde in Practicis inueniendæ.

Salia sua Chymici quoque extollunt, quæ & Salia.

Crato valde laudat, vt sal Angelicæ, Scabiosæ, Scordii, Cardui ben. Zedoariæ, Fraxini, Guaiaci, Absinthii: quorū gran. 10. vel 12. cum conf. Ros. vel aqua Citrii mali, aut aliis, dantur. Salis Poly-podii 3. i. cū Vino data, mire à quodā probabatur.

Diasulphur, si rectè præparatum detur, validum expulsiuum esse dicit Crato.

Antimon. Antimonium diaphoreticum ex multis fusi-
onibus cum Sale nitro paratum, tāquam validum
expulsiuum, hic quoque non tamen satis tutò,
vsurpant chymici.

Electuaria. Electuaria in hunc vsum variis modis fiunt,
quæ per se interdū, frequētius pulueribus mixta,
vel sine illis dissoluta, exhibentur. Fiunt autem
ex superius explicatis in aquis & infusionibus
simplicibus: quibus ea quoque, quæ in substantia
data operantur, in infusione verò vel destillatio-
ne minime permiscere possumus.

Qualia sunt si electuarium præseruās, vel aliæ
compositiones in prophylacticis explicatæ, cum
& in curatione similiter valeant, exhibeantur.
Vel si puluerem in aquis curatiuis explicatum,
compositum quartum vel quintum sumamus,
illique species Cordiales, Margaritas, lap. Pretio-
sos, & similia, permisceamus, & cum Melle, vel
syrupo in formam electuarii redigamus, ita vt
nouas compositiones hic explicare non sit opus.

Mixtura illa ex rad. Cucum. asini. cū fol. Apii,
Semperuiui, &c. vt in prophylacticis dictum, cu-
ratiua quoq; insignis est, ab Hon. Castel. & Cra-
tone etiam commendata.

Opiata

Opiata antidota, cum sicuti in omnibus vene-
 nis alexipharmaca, sic & in peste esse censeantur,
 præsertim in usu sunt. Quæ interdum per se, in-
 terdum diluta, interdum additis pulueribus vsur-
 pantur, vti & aquis & infusionibus ea permixta
 exhiberi ostendimus. *Opiata antidota.*

Ex vsitatis autem antiquorum antidota sunt
 Theriaca & Mithridatum, quæ 3. i. pondere, per
 se, vel diluta aquis conuenientibus, dantur: Phi-
 lónium Gesnerus quibusdam quoque permiscet.
 Recentiorum verò sunt Diascordium Fracasto-
 rij, Antidotus Matthioli præ ceteris laudata. Alia-
 que multa, à variis (vbi quilibet suam compo-
 sitionem extollit) prodita: inter quæ electuafium
 illud de Ovo, seu Diacroceum tantopere ab omni-
 bus æstimatur. Vel parentur sequentibus modis.

Primo, ℞. Theriacæ, vel Mithrid. vel Antido.
 Matth. vel elect. de Ovo 3. i. β. dissolue cum de-
 cocto Zedoariæ, addè syr. Acetos. simp. 3. i. fiat
 potio.

Secundo, ℞. Theriacæ 3. i. succi Scabiosæ, Car-
 di ben. an. 3. i. dissoluatur cum vino.

Tertio, ℞. Theriacæ, vel Mithridati 3. i. rad.
 Angelicæ, l. Acetosæ, ras. cornu Cerui an. 3. i. a-
 quarum Angelicæ q. s. misce.

Quarto, ℞. Theriacæ 3. ij. pul. Verbenæ 3. i.
 Croci gran. vij. aquæ Nucum recent. 3. iij. pote-
 rit calidum, Helidæus.

Quinto, ℞. Theriacæ 3. i. Boli præpar. 3. β. spec.
 Diamarg. frig. sp. Liberantis an. 3. i. aquarum Sca-
 biosæ, Acetosæ, Cardui ben. an. 3. i. syr. de succo

Q

acido Limonum vel Citri ʒ. β. fiat potio.

Sexto, ℥. Theriacæ, Mithridati an. ʒ. β. el. de Ovo ʒ. ij. sp. Liberantis ʒ. i. Boli præpar. ʒ. β. misce cum syrupo de acetos. Citri fiat electuarium, Dosis ʒ. ij.

Septimo fit addita camphora, ℥. Theriacæ ʒ. i. Verbenæ ʒ. β. Croci, Camphoræ an. ʒ. β. aquæ Nucum q. s. Aceti parum, fiat potio.

Octavo, ad formam pulueris supradicti ex camphora curatiui, mixtura quorūdam, ℥. Theriacæ ʒ. ij. Camphoræ, Zingiberis, Sacchari candi an. ʒ. β. fiat mixtura: detur cum aquis, el. per se, Pondere ʒ. i.

Nono, camphorata quoq; compositio, ℥. rad. Tormentillæ, Dictamni, Angelicæ, an. ʒ. ij. Zedoariæ, Gentianæ an. ʒ. i. Scordii ʒ. ij. Verbenæ ʒ. i. Zingib. ʒ. β. Camphoræ, Croci an. ʒ. β. fiat puluis, & cum Theriacæ, Mithridati an. ʒ. ij. fiat electuarium. Datur ʒ. i. β. per se, vel cum aquis.

Decimo, cum capā à multis probatum remedium, in qua cum coquant theriacam, nos rectius sic parabimus, ℥. Capam parum coctam infunde in Aceto & postea succum exprime, cui adde Theriacæ ʒ. i. syr. de acetos. Citri vel Limo. ʒ. i. bibat. Ex Allio, vel allio & capā simul, simili modo fit in robustioribus efficax medicamentum.

Vndecimo, cum castoreo, ℥. Castorei ʒ. β. rad. Arist. Gentianæ an. ʒ. β. Theriacæ ʒ. β. detur cum Aceto acerrimo, & aqua Acetosæ.

Duo-

Duodecimo, aliud mirificum ex succis, Elect. *el. Lupi*
 Lupi Monspessuli vocatum remedium, ℥. succo-
 rum Rutæ, Salviæ, Pimpinellæ, Centaurii, Pu-
 legii, Absinthii, Valerianæ, Matricariæ, Nu-
 cum iuglandium immaturarum an. part. æq. Mel-
 lis ad medietatem totius: decoquantur ad consi-
 stentiam syrupi, sume huius cōfectionis ℥. i. The-
 riacæ ℥. β. Boli Arm. terre Sigill. an. ℥. ij. cum Ace-
 to, vel cum Vino, si non magna adsit febris, su-
 mat statim correptus.

Decimo tertio, cum sulphure tale fit, ℥. Sul-
 phuris ℥. i. Croci ℥. β. Thuris ℥. β. Theriacæ ℥. i.
 cum aquis detur convenientibus.

Decimo quarto, oleo Vitreoli addito, ℥. The-
 riacæ ℥. i. el. de Ovo. ℥. β. ol. Vitreoli gut. 7. Aceti
 fortis. ℥. i. aque Acetosæ, Borrag. an. ℥. i. fiat potus.

Decimo quinto, ex calidissimis & causticis, ℥.
 rad. Ari, vel Serpentariæ ℥. i. vel an. ℥. β. rad. Ang.
 ℥. i. fol. Rutæ, Verbenæ an. ℥. β. Croci ℥. i. Cam-
 phoræ ℥. β. fiat pulvis: detur ℥. i. cum Theriacæ ℥.
 i. dissol. in Aceto & aqua Scabiosæ.

Decimo sexto, ex lauro tale paratur, quod
 cū valde vrens sit, aceto in præparatione corrigi-
 tur, ℥. antidoti Saxonice cōtra venena, Theria-
 cæ an. ℥. β. dissolue in aqua Acetosæ, addendo A-
 ceti ros. ℥. vj. syr. de Limonibus ℥. β. fiat potio.

Suffitus aliqui ad sudores proliciendos quoq; *Suffitus.*
 hoc modo adhibentur, ℥. Acetosæ, Rutæ, Sca-
 biosæ an. m. i. cū Aloe, Myrrha, Mastice, Croco,
 in Aqua & Aceto macerata prius, calenti lapidi
 iniiciantur, fumusque toto corpore excipiat.

Quidam ad sudores eliciendos, in decocto Guaiaci, radices Tormētil. Ebuli & Bardanae decoquebat, illique parum sublimati addebat, eoq; lintheamen madefaciens, peste laborātes, eo madido calidè inuoluebat.

Sunt qui Cinnabaris fumo, eadem ratione vt in Venerca lue, sudores agrotis, additis etiā fortioribus, vt Antimonio, commouent.

Frictio.

Frictiones ad exteriora quoque euocant, sudoresque promouent, & sic per illum, vel saltem insensilem transpirationem, per habitum corporis euacuant: vti & alii corporis motus, qui cum ob imbecillitatem obiri nequeant, frictio quæ ab astantibus fit, illorum vices obibit. Hæ autem ante sudoris eruptionem fieri debent, & sursum deorsumq; corpus fricari: Quod & commodius, si manus aqua calida prius madefiant: aut si panno rubro scarlato fricentur, præstatur: eatenusq; melius humores euocantur. Quo facto corpus calido lecto inditum, lintheaminibus, vel panno rubro, vt aliqui volunt, inuolutum, ad sudores disponi, & quietum esse debet. Sed & maculae si erumpere incipiant, vt melius prodeant, frictio instituitur.

*Vomitum
urgendum.*

Vomirio inter euacuantia remedia interdum locum habet: non tantum, quādo sponte ad eum inuitantur: vel quando propter hoc symptoma, vt illud emendemus, vomitu vomitum curamus: sed & ad venenatæ illius qualitatis propulsionē, quod per hanc violentam corporis commotionem fieri quoque posse creditur, bubonesque ci-

tius

tius, vna cum vomitu erumpere, vomitoria exhibent. Quod alii mox ab initio: alii prius injecto clysmate: alii prius antidoto exhibita facere iubent: alii primum post sanguinem missum vomitoria exhibent, atque se miracula fecisse prædicant.

E quibus leniora ex relaxantibus & incidentibus acidis, vt syr. Acetoso parât. Vel ex succi Erysimi 3. ij. cum aquis Scabiosæ, Cardui ben. & Buglossi, portionem propinant. Quidam vomitorio ex aqua Acetosæ syl. Aceto & tantillo ol. Vitreo-
Vomit. vult. Lancia
li parato, mira se expertum in peste infectis scribit. Sûr qui Azanum, nucem Indicam, Ricinum, eo nomine exhibent,

Fortissima quoque dant Empirici, aliquique ex Medicis, seque multos hoc pacto sanasse gloriantur. Ex chalcâtho præparato, vomitorio parato chyrurgum mira effecisse scribit Droetus, quod mox post venam sectam propinabat.
fructu.

Sibii grana quinq; cum electuario Liberantis porrigit Matthiolus: Quem & empiricus quidam An. 64. hic apud nos imitabatur.

Argentum viuum præcipitatum ex Rhodofaccharo exhibet Matth.

Deiectiones per aluum hoc modo, per clysmata, tum per exhibita instituuntur.
Aluimotus.

Clysmata venæ sectioni, si illa locum habet, præmitti solent. Quorum loco & suppositoria indipossunt. Sed & si, vena minime aperta, ante expulsium clystere iniiciatur, vt melius & rectius antidotus operetur, facit. Vnde quidam se
Clystera.

tribus hisce auxiliis, clystere, venę sectione & antidoto exhibito, mature vsurpatis, certò pestem sanare solere gloriatur. Ob quam causam, cum per enema subita fiat operatio, nec illud reliquorum vsum remoretur, in impuris præsertim corporibus, ante omnia, vel etiam post sudores, & in morbi progressu, cum non debilitet, eo vti possumus.

Et quod laxando simul abstergat, putredini-
que resistat, eligendum. Veluti commune in cu-
ius decocto Cassia, Catholicum, Triphera dis-
solvuntur. Decoctum Veronicæ cum Buty-
ro bene salito iniicit Crato. Alii cremorem Hor-
dei, ad humores, vt inquirunt, contemperandos
infundunt.

*Confusio-
periculosa.* Purgatio per cathartica exhibita, cum semi-
narium pestis nō expellat, ad curationem vix ali-
quid facit, nisi fortè ex fortissimorum supra in-
fraque deicientium medicamentorum exhibi-
tione, statim ab initio propinatorum, natu-
ra commota, aliquid etiam de hac noxia qualita-
te propellat: quod tamē periculosum admodum,
cum vires sic vehementer, quæ alias hic mox de-
bilitantur, deiciantur, existit. Dein & quia alio-
quin ad alui fluorem propensi sunt, metuendum,
ne eo concitato, nec cessante, æger intereat: sic-
Historia. uti cuidam ex nostris, cui Empiricus stibium,
quod præsentaneum remedium vocabat, dederat,
accidisse vidi, qui ex immoderata subsecuta
vomitione & diarrhoea, in ipsa sella deiectoria
adhuc sedens expiravit. Diligenter itaque an-
te om-

te omniadn pestis purum aut impurum corpus inuaserit, considerare oportet: & si purum sit, non temerè cathartica exhibenda, cum illud sine usu, sed cum noxa potius (cum nec febris alia tunc sit, quam synocha simplicis instar) fieret. Sin vero impuro corpore peste correptus existat, unde febrem putridæ instar, pestilentem, tunc fieri diximus, non veneni, sed febris putridæ pestilentis nomine, purgantia aliquo pacto conferre possunt. Omni tamen cura virium interim rationem habentes, quæ si prostratæ mox sunt, eam omittere satius erit, & ad declinationem morbi, cum iam status præterit, differre. Quod si verò constent, ab initio facta aliquomodo prodesse potest. Licet & tunc plerique, si bubones vel alia, uti consuetum ferè est, eruperint, à purgantibus tunc abstinere iubeant: quibus tamen si utamur, sic instituendæ erunt, ne præcipuorum remediorum, quæ expulsiua esse diximus, usum retardent: cum illa aliis omnibus præmitti semper debeant, natura que mox in prima febris inuasionem sponte eo vergat, quo & ducenda erit. Postquam vero iam per sudores (quod cito sæpè, vel saltem primo die fit, & per horam vnam aut alteram durat) facta fuerit euacuatio, viresque constent, & videamus febris putridæ accidentia, veneni noxis præualere: medicamentum catharticum, sed leue, ad putredinis aliquam portionem quæ in corpore continetur, febremque augeat, exturbadam, exhibere possumus: ut sic ea expurgata, natura validius morbum euincere

Q 4

queat. Neque hic longa ante purgationem præparatione, vt verò aliqui docent, vti, tempus patitur: nisi quatenus in processu morbi alterantia, vti dicitur, ad putridos humores contemperandos, & simul cor roborandum, exhibentur, & postea quoque etiam discussa iam venenata qualitate, relicta interdum febre putrida, ad febrem illam putridam exacte sanandam, præparantia & euacuantia repetimus, eodem omnino modo, sicuti in febre putrida ea exposuimus.

Purgans. Ergo cū necessitas exigit, habita ratione ætatis, corporisque constitutionis, talia purgantia ex vfu præsertim erunt. Triphera, (quæ ab omnibus commendantur) Persicæ vel Sarracenicæ, quæ melior hic quibusdam esse cõsetur ʒ.i. cum aquis Acetosa, Scabiosa, Buglossa propinata.

Vel sic. ʒ. Myrobal. citrin. chebul. an. ʒ.i. ʒ. Tamarind. ʒ.i. fl. Cordialium & Scabiosa an. p.i. fiat decoctio, infunde in col. Rhabarb. el. ʒ.i. Cinam. ʒ. ʒ. fiat expressio: dissolue Triphera Persicæ ʒ. ij. syr. Ros. lax. ʒ. ʒ. fiat potio, quæ optima est & tuta.

NS. Potionem Ruffi, quam nunc in forma pilul. dant, exhibere, etiam in ipso mox principio, non inutile erit: qua data, anthracem statim postea erumpere, aliquoties obseruauit.

Extractum Rhabarbari, cum & proprietate veneno rhabarbari resistat, quo nomine antidotis inditur, vtile quoque erit.

Quæ violenter ex Stimulatio & præcipitato parata purgant: in vomitoriis, cum vomitum simul moueant, fuerunt descripta.

Alte-

Alterantia, quæ venenatæ qualitati resistunt, *Antipharm.*
antipharmaca, cum nō tantum vim illius infcī-
gant, sed & venenum euocēt, & propellant: iam
in illis quæ per habitum corporis euacuant, pro-
posita fuerunt. Quæ verò febris calori & putre-
dini interdum, quæ nonnunquam in corporibus
impuris, vt dictum fuit, accedit, contraria sunt:
in aliis febribus putridis quoque explicata sunt.
In quibus tamē hic maxime ea, quæ præter quod
calorem contemperant, putredinem arcent, ve-
neno quoque resistunt, & cordi maxime, quod
hic præsertim patitur, appropriata sunt, quæ &
ad viriū conseruationem plurimum faciunt:
eligimus. Illisque intrinsecus, extrinsecusque
vtimur.

Intrinsecus variis ea formis, modisq; hoc mo-
do exhibentur. *hystoria.*

Aqua frigida, in qua rasura cornu Cerui vel
Eboris, vel Aurum macerantur, vel decoquun-
tur, vel in qua aurum extinguitur, loco potus
sumpra proderit.

Vel decoctum rad. Acetosæ, vel Tormentillæ
in aqua, pro potu vsurpatum.

Senecionis decoctum, si in Ceruisia fiat, valde
commendat Crato.

In ferculis, Acetosa, Borrago, Portulaca, La-
ctuca, Scabiosa, Cichorium, Endiuia, decoquun-
tur.

Succi acidi, Limonū, Citri, Arantiorum, Gra-
natorum, Acetum, Agresta, Ribes, Berberis, iu-
sculis induntur, & potui permiscuntur.

Aquæ item Acetosæ, Rosarum, fl. Labruscæ, Scabiosæ & similes.

Syrupi acidi varii, præscripti in febribus continuis, hic quoque conueniunt.

Iulepi.

E quibus syrupis aquis & succis, iulepi fiunt.

1. Primus hoc modo, ℥. syr. de aciditate Citri vel Limonū, de Acetosa an. ʒ. ij. de Granatis ʒ. i. aquarum Acetosæ, Buglossi an. ʒ. v. fiat iulep.

2. Secundus, ℥. syr. de Ribes, vel vini Granat. ʒ. ij. succi Pomorū acid. ʒ. i. aquæ Acetof. Scabiosæ, Melissæ, Buglossi an. ʒ. iiij. fiat iulep.

3. Tertius, ℥. succi Acetosæ, Borrag. Pomorum redol. Scabiosæ, an. ʒ. i. β. Aceti ros. ʒ. β. aquarum Carduiben. (loco succi, quia nimium amarus) Rosarum, Scordil an. ʒ. iiij. decoquantur, fiat Iulep. clarif. & aromat. Santalis, addendo Camphoræ gran. v. vtatur frequenter.

4. Quartus, ℥. aquarū Ros. Acetof. Borrag. an. ʒ. ij. aquæ Cinam. ʒ. i. Vini albi od. ʒ. β. syr. de acetof. Citri vel Limon. ʒ. i. β. Manus Christi perl. ʒ. β. Boli Arm. ʒ. i. ras. cornu Cerui ʒ. β. bulliāt parum, colentur, vtatur.

Vel cum decocto sic miscentur, ℥. rad. Tormentillæ ʒ. i. rad. Angelicæ ʒ. β. Zedoariæ ʒ. i. fl. Cord. & Scabiosæ an. p. i. fol. Acetosæ rotundo folio m. i. Santal. omnium ʒ. i. fiat decoctio, & in col. adde syr. Acetosæ, de acetof. Citri vel Limonum an. ʒ. i. misce vtatur. Vnicornu pro magnatibus addunt.

Pulueres.

In substantia puluerizata varia commixta, diuersimode propinantur. Primo, ℥. Boli præ-

præpar. Lotæ ter in aqua Ros. Coralli an. 3. i. rasuræ cornu Cerui, Eboris an. 3. ʒ. Cinam. 3. ʒ. Manus Christi 3. i. fiat puluis, capiat per se vel cum Vino, vel iusculis.

Secundo, ʒ. confect. Alkermes, si non adsit fluor alui, ʒ. i. spec. Diamarg. frig. ras. Eboris, cornu Cerui an. ʒ. ʒ. Boli præpar. ʒ. i. syr. de Limonibus 3. ʒ. aquarum Acetosæ, Scabiosæ an. q. s. fiat potio cordial.

Tertio, ʒ. confect. de Hyacintho, quæ huic morbo peculiaris ʒ. i. syr. de Limonibus 3. i. cum aquis.

Quarto, ʒ. succorum Scabiosæ, Verbenæ, depuratorum an. 3. i. syr. de acetos. Citri vel Limonum 3. ʒ. sp. Diamarg. frig. el. de Bolo, de Gemmis an. ʒ. ʒ. aquarum Ros. Buglos. Acetosæ q. s. fiat potio.

Aquæ destillatæ, Instauratiuæ dictæ, huc quoque referuntur, quæ hic huic veneno accommodandæ sunt, ʒ. fol. Scabiosæ, Melissæ, Acetosæ, Verbenæ an. m. i. rad. Tormenril. Dictamni an. 3. i. fl. Ros. Viol. Buglossi vtriusque, Scabiosæ an. p. i. s. Acetosæ 3. ij. s. Citri 3. ʒ. fiat decoctio in iure Pulli, quod postea sume, addendo spec. Diamarg. frig. el. de Gemmis, Bezoartici, vel de Bolo an. 3. i. succi Pomorum redol. 3. ij. Cinamomi 3. ʒ. Santal. omnium 3. i. destillentur in bal. Mar. detur de illa aqua cum iusculis, vel aliter.

Aliter ex capone sic fit, ʒ. Caponem præparatum: coquatur, addendo, micæ Panis albi lib. ʒ. *Capone.*

Limoniamala incisa, duo, fl. Borrag. p. i. feminis
Citri 3. s. f. Coriandri 3. i. raf. cornu Cerui 3. ij.
puluerizentur, adde Vini generosi 3. iiij. confer.
Cordialium an. 3. i. destillentur: detur aqua per se
vel in iusculis, vel cum aqua Cinamo. iulep. Ro-
saceo aut Oxyfaccharo.

*In pueris
nutritus*

Instaurans magis nutriens, & roborans, ʒ. ca-
ponem euisceratum, & à pinguedine mundum,
incidatur cum ossibus, adde carnis Vitulinae fru-
stum: incisis, permisce Salis parum, addedo spec.
Diamarg. frig. 3. i. conf. Acetosæ, Nenuph. & Bu-
glos. an. 3. i. Cinamo. 3. iiij. aque Ros. 3. i. Vini odo-
rati 3. i. decoquantur in vase duplici, effundatur
liquor, fiat congelatum,

Confer.

Ex conseruis & cōdituris, laudantur conf. Ro-
sarum, Viol. Buglossi vtriusque, Nenupharis, A-
cetosa, florum Caryophyl. hortensium, Scabio-
sæ, Melissæ Anthos: Plantago condita. Conditu-
ra item cort. Citri, Fructuum acidorum, Frago-
rum.

Poly.

Quæ per se dantur, vel aliis commixta, in for-
ma boli: Vt conserua aliqua permixta Theriacæ,
vel Mithridato, per vices, tertio semper die.

E Cui.

Vel additis pulueribus, syrupis cōuenientibus,
aliis uè electuariis fiat electuariū. Vt ʒ. conserua-
rum Cordialium iiij. an. 3. i. con. fl. Scabiosa 3. i. s.
cort. Citri cond. 3. i. Boli Arm. præp. 3. i. Coralli
3. s. raf. Eboris ʒ. i. Satali rub. 3. s. spec. Diamarg.
frig. ʒ. i. pul. Bezoartici ʒ. s. f. Citri, Acetosæ, an.
ʒ. i. cum syr. aliquo, vt de Limonibus fiat electua-
rium.

Aliud

Aliud valde cordiale, ℞. conf. Cordial. iij. Acetosa an. 3. i. ℞. conf. Melilla 3. ℞. cort. Citri cond. 3. i. Boli præpar. Coralli præpar. an. 3. i. Margarit. præp. 3. i. ras. Eboris, cornu Cerui, vel Unicornu in magnatibus an. 3. i. ℞. Citri, Coriandri præpar. Acetosa an. 3. ℞. fragm. lap. Pretiosorum 3. i. lap. Bezoar. 3. ℞. fol. Auri n. x. Camphora gran. v. misceantur omnia, fiat electuarium.

Tabule interdum ex vſitatis speciebus, vt Dia- *Tab.*
marg. frig. de Gemmis, puluere Bezoartico, de Bolo aliisque paratæ dantur. Et ad Hepatis alterationem tab. Triasentali & Diarrhodon.

Vel hæ, ℞. Santali rub. & albi, cort. Citri an. 3. ℞. Cinam. 3. ij. Coralli, Boli præpar. an. 3. i. Margarit. 3. i. Ros. rub. 3. i. lap. Sapphiri, Smaragdi, Granati, Rubini an. 3. ℞. Auri limati 3. i. ras. Eboris, cornu Cerui an. 3. ℞. fiat puluis, & cum Saccharo albiss. q. s. dissolutus in aqua Ros. & succo Limonum fiant tabulæ.

Formulae sequentes in fine iusculorum bullitæ, illa efficacia reddunt, ℞. seminum Acetosa 3. ℞. f. Melonum 3. ij. f. Citri 3. ℞. Santal. omnium 3. ij. Coralli 3. i. Boli 3. i. ℞. spec. Diamarg. frig. 3. ℞. fiant formulæ.

Pilulæ ex trochiscis de Camphora, cum syr. *P. Uulæ.*
Limonum, Cordiales sunt, & veneno resistunt: quarum duæ vel tres aliquando exhiberi possunt.

Aurum potabile Chymici vehementer extolunt.

Oleum Scorpionum ad 3. ℞. infecto Crato porrigit.

Externa. Extrinsecus cordis, pulsuum, hepatis, renum, cerebri, ventriculi regionibus, testibus item, & extremitatibus, varia applicantur: atque aër quoque, quæ attrahitur, corrigitur.

Epithema. Cordi & pulsibus epithemata statim post sudores & morbi progressum applicantur, hoc modo, ℞. aquarū Acetosæ, Scabiosæ, Melissæ, Verbenæ, Rosarum an. ʒ. ij. Aceti ros. ʒ. i. succi Limonium ʒ. ʒ. Vini maluat. ʒ. i. Santali rub. & albi ʒ. i. cort. Citri ʒ. i. troch. de Camphora ʒ. i. spec. Diamarg. frig. ʒ. i. misce, fiat epithema.

Vngtu. Vnguentum, quo cordis regio, & pulsuum, inungi debet, vel peria ex scarlato vel carmasino, & bis in die applicari, ℞. Theriacæ ʒ. ʒ. succi Limonium, vel Citri ʒ. ʒ. Aceti ros. ʒ. ij. Camphoræ ʒ. i. Croci ʒ. ʒ. Mulci gran. iij. misce, fiat inunctio.

Vel vngatur Aceto, in quo rad. Angelicæ macerata fuerit.

Emplastrum hoc idem præstabitur, ℞. Rosas rubras puluerifatas: coquantur in aqua Rosarum ad consistentiam: addendo parum succi Pomorum, & Aceti, adde cort. Citri, Santalos: applicetur emplastri instar pulsibus.

Oleo Scorpionum composito contra venena, pulsus inungit Matth.

Quod & Balsamis dictis, sicuti in prophylactis dictum est, fieri potest.

Saccul. Sacculus loco epithematum, vt illic quoque ostensum, cordi & pulsibus apponitur.

Hepati epithemata & vnguenta refrigerantia, roborantia, vt in febribus putridis explicatum,

adhibebimus. Vti & renibus, si illi nimium incal-
lescant.

Cerebri causa, capiti Oxyrrhodina, si incalue-
rit, imponuntur.

Ventriculi quoque habetur ratio, eum inun-
gendo si debilitatus sit.

Testibus etiam ad moderandum calorem &
refocillationem, cum magnum consensum cum
principibus partibus habeant, aliqua admovean-
tur: Vt, ℥. aquæ Ros. ʒ. iij. Aceti ros. ʒ. ʒ. Vini
generosi ʒ. i. succi Granat. ʒ. ʒ. madefiant panni
& applicentur.

Aëris locique emendatio plurimum ad altera-
tionem facit. Quod fit, si ab aliis ægris infectis in
locum salubriorem separentur. Aër salubris in-
tromittatur. Indusia, lintheamina, lecticina, cul-
citæ, conclavia, sæpè permutentur. Atque cu-
biculum Aceto ros. aqua Lauandulæ, Rosarum,
Citrangulorum, irroretur, illisque fornax hye-
mis tempore conspergatur. Vti æstate, si herbis
& fructibus illud fiat. Suffumigeturq; vt in pro-
phylacticis dictum fuit. Et suauia æger, vt illic
quoque ostensum, odoret.

Virium autem conseruandarum causa, viuen-
di ratio talis instituitur.

Cibus (secus ac in aliis febribus continuis acu-
tis) sæpè illis exhibendus, idq; propter vires, quæ
subito restaurari debent. Parum tamen per vices,
ne grauet, offerendo. Et si comedere nolint, eos
cogendo. Euchymus autem, & qui parua quan-
titate multū nutrire & roborare possit, dandus.

Veluti iusculum & caro pulli, hœdi, auium ne-
moralium, perdicum, Vituli: è quibus varia fer-
cula & inprimis cōgelata, vt superius dictum est,
fiunt. Oua cum facilè corrumpantur, vti & pin-
guia, rectius omittuntur. Fructus aliaque, vt in fe-
bribus putridis dictum, conceduntur. Cibique
aceto, succis acidis, & aliis, condiuntur & corri-
guntur.

Potus ipsorum Aqua præp. Iulepi, decoctum
vel aqua Caponis, viriū causa esse debet. Vinum
bene dilutum eadem ratione conceditur, quod
tamen temperate bibant.

Somnus, dum sudant, inhibendus. Quem ali-
qui ante viginti quatuor horarum spatium, præ-
sertim anthrace apparente aut bubone, non con-
cedunt. Qui tamen cum vires restaret, & in
somno ad exteriora potius quam interiora calor,
vt alibi ostensum, feratur: non vltra modum in-
hiberi debet.

Latetur & bene speret, spe vitæ præsentis re-
tinendæ diutius, vel æternæ recuperandæ.

Symptomata, quorum in febribus pestilentia-
bus potissimum est habenda ratio, sunt sequentia.
Bubo & Antrax: quæ duo, qua ratione guberna-
ri, & in ea loca, vbi hæc se manifestant, venenum
trahi, & postea curari debeant, suis locis explica-
bitur. Lib. 3. de Pulv. p. 849.

Virium prostrationi inprimis, sicuti in alte-
rantibus & viuendi ratione explicatum, subue-
niendum. Et si Syncope superueniat, vel Cordis
palpitatio, cordialia enarrata, intus foris que ad-
mini-

ministranda. Quod si syncope stomachi causa accidat, ventriculus inungendus, fouendusque. Vinumque laudatum exhibendum. Panisque in succo Granat. Agrestæ & Vino intinctus propinandus. Manusq; & pedes in aqua calida immergenda. Extremaque, & facies fricanda.

Delirium & Vigiliæ, catulo applicato, Opiatis, ^{an. l. iij.} ^{vigilæ} Extremitatum lotionem, aliisque, corriguntur. Somnus si profundus sit, cum obsit impediri & Oxyrhodinum applicari debet.

Sitis, potu, iulepis, aliisque iam dictis corrigi- ^{Sitis} tur: quod & iulepus hic præstabit, ℥. aquæ ex Acetosa, & Pane à Rocka recenti destillatæ, quæ valde dulcis & suavis an. 3. vj. aquæ Ros. Scabiosæ an. 3. iij. aquæ Verbenæ, Buglossi an. 3. ij. fiat iulep. cum Saccharo: detur tempore sitis.

Vel conditum, ℥. conf. Acetosæ, Rosarum an. 3. i. rob de Ribes 3. i. s. spec. Diamarg. frig. 3. i. Sacchari ros. tab. q. s. fiat conditum.

Diarrhoea si accedat, cum periculosa sit, Cly- ^{Diarrhoea} ster abluens ex aqua Hordei cum Saccharo iniicitur.

Et ℥. rad. Tormentillæ 3. s. Boli Arm. cum Vino stiptico, datur. Vti & aliæ confectiones ad hanc rem utiles, Venterque stipticis inungitur.

Abortus mulieribus gravidis peste laboranti- ^{Abortus} bus facillimè superuenit: quem, cum lethalis ferè sit, cauere oportet.

Reliqua symptomata, vt Linguae & Faucium vitium, aliaue, hic nihil peculiare, ab illis, quæ in febribus putridis accidunt, in emendatione requirant.

R

Venenata
rum febrim
um cura-
tio.

Venenatae febres, quae à veneno, per morsum virulentae bestiae cor inflammante accidunt, paucis horis vel primo die, saepe, nisi suppetias feramus, interficiunt.

Curatio autem harum praecipua in eo consistit, ut venenum illic, ubi corpus subiit, & plaga apparet, retrahere variis artibus studeamus. Atque antidoto, prout venenum fuerit, illius vires infringente utamur. Sicuti haec alibi in venenis copiose explicata sunt.

Febris autem occasione, si ea magna sit, Alterantia, Virium animique defectus causa, cordialia extra intusque usurpata, sicuti iam saepe ostensum est, conueniunt.

Hectica fe-
bris cura-
tio.

Hectica febris solitaria, siue febres continuas, diarias, vel putridas diuturnas, ardentis (non ea quae colliquans dicitur, & ardentis febris est symptoma, non noua febris) vel intermittentes, aut haemorrhoeas sequatur, sitque iam simplex & sola, & à febre, quae eam praecessit atque excitauit, libera, (nam de alia in compositis febribus agemus) tunc prout vel non ita pridem incepit, vel aliquousque progressa, vel iam confirmata est, praedictionem & curationem instituere oportet.

et pueris. In iunioribus adhuc & infantibus, uti facile cordis ipsorum, uti dictum, temperamentum, etiam leuioribus de causis alteratur, & mutabile est, ita & facilius in illis alteratum ad temperiem rursus reducitur. Ob quam causam & hectica in illis, nondum tamen confirmata, saepe quoque sanatur. Quae in adultis longè difficilior, atque ea tantum

tantum quæ vel incipit, vel nondum diu perstitit, sanatur. In senibus vero quocunque modo se habeat, incurabilis ferè existit.

Curatio tamen in omnibus tentanda. In qua *separatim* morbi causa, cum sit temperamenti cordis, & solidarum partium in calidius & siccus permuratio permanens, nec humor aut excrementum illud amplius foueat, corpusque iam à febre prægressa inanitum exiccatumque sit: euacuantia hic prodesse non possunt, catharticaq; proin locum minimè habebunt, nisi fortè excrementorum & cruditarum in hoc longo morbo protentus id exigant, tunc enim leuiores clysmata vel laxantia tantum id præstabunt. Sed alterantibus intemperiem hanc corrigere vel reducere studebimus: Viresque labuntur, sustentare: Et accidentia, si quæ accedunt, grauiora corrigere.

Alteratio in principio præcipuè humectantibus siccitatē illam partium & cordis, leuiterque simul refrigerantibus, cum calor tam intensus minimè sit, & moderate frigidis vel temperatis contemperari quoque possit, perficitur. Proin & narcotica, quæ maioris refrigerationis causa aliqui exhibent, nos verò cum minime frigida esse, & potius corpus inde incalescere, alibi ostenderimus, *lib. 1. p. 31. & 56.* studio, nisi vigiliæ vrgeant, omittimus. In progressu vero cum iam consumptio incipit, reficientibus, tunc maximè opus erit. Quod alimentosis, humectantibus potius quam aliis vehementioribus remediis præstatur, cum illa ad partes nutriendas tracta vndique in corpore suas vires

rectius exferant. Hæc autem internis, externisq; remediis hoc modo fieri poterit.

In cibis commodè hæc, quæ exhibentur, dantur: cum & alimēta quædam, præter quam quod reficiunt, simul humectant. Quæ proin hic eligimus, illisque interdū, quæ humidiora magis sunt restaurantque permista, propinamus. Qui elixi magis humectant, sed assi humiditatē substantificam magis augent.

C. 4.

Caro vitulina, hædina, & porcellorum laudatur. Cerebrum item porcellorum.

Capi vel pulli gallinacei si nutriantur hordeo, vel saginātur pasta intrusa forma pilularum, quæ paratur ex carne cancrorum fluuiatilium, & ranarum cum farina tritici, vel hordei subacta, in hoc casu vtilissimi.

Aues quoque competunt, elixæ potius vel leuiter assæ, nam in bilem, si nimis torrentur, facile conuerti Gal. testatur, quod ego tamen lardi causa potius euenire puto.

Pisces saxatiles conueniunt, Cancri fluuiatiles, Testudines nemorales, Ranæ præsertim, hecticis accommodati sunt cibi, Limaces quoque aliqui probant: alii, nec immerito, cum tenacissimi sint, improbant. Contusum Carthusianorum ex caudis Cancrorum fluuiatilium, Hordeo, Amygd. & saccharo paratum, mire commendatur.

Oua probantur, & in primis cum Vino & Saccharo cocta, uti nostrum *Vveinvvarm*. Caseus item recens & Recoctum non improbantur.

Ex cerealibus, Panatella dicta utilis, quæ ex

Panc

Pane loto, expresso cocto que in brodio paratur. Vel tale ferculum, ℞. medullæ Panis lotæ in lacte, & postea cum Lacte amygd. aqua Ros. & saccharo permixtæ. Ptisana item seu cremor Hordei, Qui si ex auena datur, cum decocto carnis, ut humidior sit, misceri debet.

Amygdalæ, Pinei nuclei, Pistacia, per se, vel cum Lacte, vel Saccharo prius obducta, comesta, aut alio modo ferculis permista.

Ex oleribus in cibis, rad. Eryngii, Satyrionis, & Tragopogi flore purpureo, Portulaca, Buglossum, Malua, Violaria, Endiuia, Spinachia, Beta, Caules, fructusq; humidi varii: diuersimodè præparata, vsurpantur, aliisque supradictis permiscuntur.

In Potu, quo ægri magis delectantur, & reficiuntur, & recreantur, cum & sitim illis perferre sit noxium, hæc commode exhibebuntur.

Vinum vinosum, hoc est medium inter dulce & acidum, quia temperatum est, & inter omnia reficientia præstantissimum, consuetis conceditur. Si fortius sit, diluendo cōtemperamus. Quod dulce est, sæpè nimium bibitum corpus accendit, nec in hac specie, ut si cum phthisi hectica copulata est, tussisque adsit, uti & alia dulcia competunt.

Lac, ubi manifesta iam apparet consumptio, & nulla suspicio amplius seminum relictorum putridæ febris adest, vtilissimum est. Exhibetur autem longo tempore, indies: primum ℥. iij. & ab illis ad lib. i. sensim ascendendo. Muliebre, si à

muliere, quæ à partu menses quatuor superaue-
rit, defumatur, optimum est. Inde primas tenet
asininum, quo si vlllo modo hectica sanari po-
test, sanari posse creditur. Caprinum deinde,
butyro prius detracto, præ cæteris laudatur: in
quo si corruptio timeretur, addito Saccharo præ-
cauetur. Si alui profluuium metuitur, chalybee-
tur: Reliqua in phthisicis, quibus potissimum
conuenit, explicabuntur.

Lac Amygdalinum, præstantissimum est re-
medium, additis interdum Pineis, s. Cucurbita-
rum & Melonum emulsionibus: vel etiam semi-
nis Papaueris.

Vel si decoctum Capi, colatum à pinguedine,
continuo bibât. Vt ex pulpa Capi & caudis Can-
crorum decoctum in vsu habeant.

Decoctum Hordei in iure Pulli factum, vtile.

Iulepus talis exhiberi potest, ℞. aquæ Viola-
rum, Ros. an. quart. i. Sacchari albi. lib. β. aquæ
Buglos. ℥. ij. coquantur in formam iulepi, vtatur
cum aqua Cocta, vel iure non pingui, vel Hordei
decocto.

Vel sic, ℞. succi Portulacæ (quem mirè in hoc
casu extollunt) ℥. ij. succi Buglosi ℥. i. depurati
prius, coquantur cum Saccharo ad formam iu-
lepi mediæ consistentiæ, cuius bonam portio-
nem frequenter capiat.

Pimpinellæ & Raparum succos, sunt qui com-
mendant.

Syrupus alius, ℞. rad. Buglos. Eriogonum
rec. an. ℥. ij. Satyrionis ℥. i. Liquiritiæ recent. ℥. ij.

Lactu-

Lactucæ, Portulacæ an. m.i. florum Viol. Buglossæ, Borrag. an. p.i. Iuiub. Sebesten ana. p. viij. seminum Cucurb. conqual. 3. ij. fiat decoctio & colatura: adde Sacchari q. s. arom. 3. i. Sāt. rub. fiat syrupus, decoctus ad consistentiam, vt diu asseruari possit, vel bibat illum per se vel dissolutum.

Aquæ Portulacæ & Scabiosæ, infantibus præsertim, cum ægrè medicamentosa sumant, datur. Limacum & Cācrorum fluuiatil. aquæ, & è Sanguine humano recenti extracta, valde quoq; cōmendantur: quæ si confert, & illa quæ è Lacte recenti elicitur, æque erit utilis.

Vel cōposita hæc, ℞. iuris Caponis bene cocti, de pulposa ipsius carne, mens. i. adde carniū Testud. nemoralium vel Cancrorū, vel Ranarū an. p. i. conf. Ros. Borrag. Buglos. Scabiosæ, Violarum an. 3. i. spec. Diamarg. frig. Diatragac. frig. an. 3. i. Cinam. 3. ij. eliciatur aqua sec. art. Aurum & alia inutilia hic omittimus.

Confectiones variæ restaurantes potissimum fiunt, quas gratas quoque, cum diu illis in hoc morbo diuturno vti debeant, quoad fieri poterit, parabimus.

Martius panis dictus, & gratus, & conueniens illis erit. Qui & sic fieri poterit, ℞. pastæ, ex quo Martius fieri solet. lib. i. adde nucleorū Pinearum ^{quart.} 3. β. & semina Cucurb. mundata ad 3. i. in Lacte prius macerata, & postea cōtusa, spec. Diapenid. Diatragac. frig. an. 3. i. Diamarg. frig. 3. β. misce, formetur placenta, coquatur sec. art.

R 4

Vel sic, ℥. pulpe Caponis, pulpe coxarum Ranarum, pulpe caudarum Cancrorum fluuiatil. coctarum in aqua Portulacæ & Rosarum an. ~~iiiij.~~ ^{quar} ℥. contundantur optime, addendo Amygd. dulc. mudat. 3. ij. nucleorum Pinearū & Pistaciorum macerat. parum in Lacte prius, an. 3. i. f. Cucurb. mudat. 3. ℥. Amidi 3. ij. Sacchari albi. quart. i. Margarit. contul. 3. ℥. irrorentur paucâ aquâ Cinam. fiat pasta cū Lacte, & vitellis ouorum duorum, coquantur in clibano, fiant parui panes, vtatur.

Vel hoc modo, ℥. pulpe coxarum Ranarum, & Cancrorum fluuiatilium an. iij. ℥. vel Testud. nemoral. si haberi possunt, coquantur in aqua Portulacæ & Hordei mundi, addendo quatuor seminum Frig. mai. rec. mund. an. 3. i. seminis Pappi, albi rec. 3. ij. Passul. enucl. Sebesten an. 3. i. dein hisce pulpis permisce, spec. el. Resumptiui, Diatragac. frig. Diapenid. sine speciebus an. 3. ℥. nucl. Pini & Pistac. an. 3. ℥. Sacchari penid. candi, an. 3. ij. cum inf. gummi Tragac. facta in aqua Ros. (sic enim minus corrumpuntur) fiant tabulæ, vel pandalia, vel aliæ placentæ ad vsum.

Saccharum Rosatum tabulatum in frequenti vſu habere debent, vel illius loco saccharum in aqua Violarum, Portulacæ, coctum in tabulas, vſurpare.

Condito hoc quoque vti possunt, ℥. conser. Viol. Portulacæ an. 3. i. cōf. Ros. 3. ℥. sp. Diamarg. frig. 3. i. Sacchari q. s. fiat mixtura.

Externa Inter externa remedia. Aër vſus non nihil, & gelidus magis illis quā calidus & siccus conuenit.

Balnea

Balnea corpus humectantia & leuiter refri-
gerantia, cum heclicorum partes aridiores & ca-
lidiores sint, relaxantiaque, vt sic nutrimentum
melius eò peruenire possit, easque alere, valde
heclicis conueniunt. Quæ veteres tribus modis
hoc ordine administrabant. Primumque ex aqua
calida, vt relaxaret: secundum ex tepida tantum,
vt humectaret: tertium ex frigida, vt poris con-
densatis humiditas attracta minus expiraret, pa-
rabant: vel aqua frigida illius loco post balneum
corpus perfundebant.

Nostro verò sæculo, ex Aqua fit flumiali, vel
pluuiali, quæ melior censetur, consueque calefacta,
vel si nimium incaluit, rursus sponte refrigera-
ta, vt illius usu, nec corpus ultra suum naturalem
calorem incalascit, ant æger siti corripiatur, nec
sudet, quod hic minimè requiritur. Quo & non
longius quam hora vna semel aut bis in die, ante
cibum corpus reficiendum erit, aut si illud bene
ferre possit, paulò diutius in eo moram trahere
sineamus. Sed & vaporem balnei per pannum lin-
teum vt excipiant, antequam corpus balneo im-
mergant, aliqui vtile esse censent.

Artificiale balneum ex rad. Althææ, Malua,
Violaria, Portulaca, Buglosso vtroque cum radi-
cibus, flor. Chamæmel. in decocto pingui vel In-
testinorum, & capitis Vituli, vel Veruecis, deco-
ctis præparatum, accommodum erit. Cui in diui-
tibus, Lac, Oleum, Butyrum permixta, illud effi-
cacius reddent.

Thermas Sulphureas, si ad manum essent, suc-

cessiue & per horas, vti dictum, vsurpatas, cum admodum corpus inungant, sicuti experientia comperi, non improbarem.

Inunctiones post balneum, vel etiam extra hoc tempus mane & vesperi, eiusdem vtilitatis causa instituuntur. Sic spinam dorsi hypochondria, ventrem, oleis relaxantibus vngimus.

Vel sequenti, ℞. mucilag. seminis Psyllii, Cyton. an. ʒ. β. gummi Tragac. infusi in Lacte ʒ. β. Butyri rec. ʒ. i. axungia Gallinae, pulli, quae alba est, & Anatis an. ʒ. i. olei Amygd. dulc. ʒ. ij. ol. Violacei ʒ. ij. Cerae albae parum, fiat linimentum.

Pectoris & cordis regio hoc modo inungi potest, ℞. ol. Violar. ex semine Cucurbit. Amygd. dul. an. ʒ. β. axung. Anatis ʒ. i. vngatur pectus, quod & vnguento Resumptiuo commode praestatur.

*Hepar in
ungatur* Sunt & qui hepatis regionem iisdem inungunt, quod tamen, cum hic multum iuuare non possit, vti vero ventriculum nimis laxando plus noceat, omittimus. Multo minus carnes, vti aliqui fecerunt, vnguentis permiscemus.

Epithemata pectori vniuerso, & cordis praesertim regioni, & pulsibus quoque, cum & arteriae calidiores sint, vtiliter adhibentur. Quale hoc est, ℞. emuls. Amygd. factae cum decocto Hordei & Portulacae, & Viol. q. s. adde Butyri rec. axung. Capi portionem, & in eo intincti panni tepide pectori applicentur.

Cordiale epithema. ℞. aquae Viol. Ros. Portulacae,

tulacę, Scabioſę, Borrag. Bugloſ. an. 3. ij. ſucci Pomorum 3. i. ſucci ſemperuiui, vel Lactucę 3. ʒ. Vini albi 3. i. ſucci Limonum 3. ʒ. (acetum propter illius ſiccitatem omittitur) miſce.

Ventriculo Portulaca contuſa ſi applicetur, à multis iuuare in hectica cenſetur.

Frictiones extrinſecus, poſt balnea, ſed leues, vt corpus melius nutriatur, proſunt.

Virium cauſa iam enarrata quę exhibentur alimentofa, illas ſimul reſtaurant. Inprimis verò in victus ratione ſæpè & parum eum ſumere, vti omniũ qui imbecilles ſunt, & reſtauratione opus habet, & quorum corpus abſumitur, ſic & hecticorum eſt conueniens regula.

Verum & per clyſmata iniecta, in extreme debilibus, præſertim ſi ob cibi faſtidiũ, aut aliud incommodum, eum difficulter ſumant, nutriri eos poſſe perſuaſum multis eſt, hoc modo, ʒ. Lactis lib. ʒ. brodii Caponis 3. ij. vitellos Ouorum n. ij. iniiciatur, diuque retineat, & ſæpè repetat.

Præcipuè verò quę vires deiiciunt, vitanda. Vti inedia, cum & famem tolerare malum ſit. Item motus validi corporis & animi. Omnisque inanitio; coitus inprimis nocet.

Accidens præcipuum, cuius ratio habetur, ſi *Conſeſſio ſyſtema* ſuperueniat, alui fluxus eſt, qui ſi perſeueret mortem accelerat: cui ſymptomati inunctione ventris, aliis que proſpicimus.

Interim tamen conſtipatio alui, ſi conſueſcit, illis negotium quoque faceſſit: cui medebimur clyſmate iniecto, quod & ſimul humectet &

leniat, hoc modo, ℥. brodii Pulli, vel intest. Vernicis, bulliant in eo fol. Lactucæ & Maluæ, dissolue in col. Cassiam vel pulpam Tamarind. ad ℥. i. ol. Violarum, Nenuph. an. ℥. ij. Mellis ℥. i. detur.

Vellenis exhibetur potio: vt Manna cum Pul-
li brodio, vel Cassia, vel syrupus Ros. sol. aut Vio-
larum.

Dupliciū
& tripli-
ciū febrū
putridarū
curatio.

Compositas febres eas potissimum esse dixi-
mus, si diuersi generis febres simul ægrum occu-
pent. In quibus etiam præcipue cura variat: Nam
si ex illis quæ vnus sunt generis putridæ duæ, vel
tres etiam febres, vt duæ continuæ, vel duplices
intermittentes, aut triplices inuicem concurrāt:
cum ratione causæ non aliter, quam quod diuer-
sis in locis in iisdem tamen vasis, putrescens, die-
bus non iisdem exacerbetur, febres hæ inter se
differant, pluresque proin potius quam compo-
sitæ tunc se offerant febres: curatio quoque ea-
dem, ac si vna tantum esset, vti iam in putridis
intermittentibus & continuis dictum fuit, adhi-
betur.

Diuersi verò generis si febres inuicem com-
ponantur, quod duobus præcipue modis fieri di-
ximus: Cum nimirum putrida continua, cum pu-
trida intermittente copulatur: Vel putrida con-
tinua aut intermittēs cum Hæctica iungitur; cum
causæ diuersæ admodum concurrant: curatio
vtrisque tunc accommodanda est, & à simpli-
cium curatione non nihil eatenus differt.

Hemitri-
tæ siue
Semitæ.

Continua namque putrida si intermittenti, in
Hemitritæo dicto iuncta sit, cuiuscunque speciei
ea sit,

ea sit, cum causa gemina adsit, & putredo tam in ^{tianæ fe-}
vena caua quam in venis meseraicis consistat, & ^{bris cura-}
non solum indefinenter ægrum grauitè affligat, ^{tio.}
sed & altero tertioque die, nouo horrore superue-
niente, caloreque, illiusque symptomatis, magis
augeatur, periculosam eam omnem esse prædi-
cere possumus. Præsertim si graue symptoma, vt
syncope, in ea quoque quam Syncopalem vocat,
tunc quando febres concurrunt, se offerat. Sed
& eo nomine hemitritæus noxius, quod in hec-
ticam sæpe couertatur, vel hydropem post se relin-
quat, esse solet.

Curationem verò hemitritæi eandem quam
in reliquis febribus (in facibus communibus pri-
mum educendis: venæ sectione: concoctione
vtriusque materie; purgatione: & per vrinas su-
dore; euacuatione, vna pluribusque repetitis vi-
cibus) Præctici instituunt, & humoribus singulis,
vel biliosis, vel pituitosis, vel atrabiliaris, prout
febrē ab illis nasci putant, accommodant. Inprimis
verò ad syncopen emendandam omnes remedia
describunt, & cordialibus etiam, quæ venenis re-
sistunt, & pestilentia antidota sunt, permiscunt.

Nos verò, cum hoc symptoma vrget, inprimis
quoque huic attendendum cordialibus remediis,
vt in syncope aliarum febrium dictum fuit, intus
forisque ad motus, censemur. Et quod febrem at-
tinet, pro ratione corporis constitutionis, & hu-
moris prædominantis, sic remedia, euacuantia,
præparantia, alterantia, dirigenda, vt prout vel
paroxyismi vrgeant vel cessant, sicuti in continuis

& intermittētibus dictum fuit, remedia ea, quæ illis quoque locis dicta fuerunt, disponamus. Et si reliqua quoque præter animi defectionem accedant symptomata, ea, sicuti in fine singulorum febrium, tam continuarum quam intermittentium dictum fuit, corrigamus.

Hectica
cum putri
da febre
copulata
cura.

Hectica, si febrē, à qua prodiit, adhuc comitem habeat, vix synochus pura, cum illa non supra triduum aut quatrimum perseveret, erit. Sed vel putrida quædam continua diu perseverans: (cui hecticam copulatam esse, ex consumptione corporis maiore, quam aliàs fieri solet, cognoscimus) vel intermittēs potius aliqua diuturna tertiana, vel quartana: tuncque non solum ex marcore, sed & ex pulsu febrili, paroxysmo cessante, hecticamprehendimus. Quod cum sit, utriusque ratio habebitur, sequenti modo.

In cōcoquenda materia, obstructionibus aperiendis, hecticæ causa quædam adiiciuntur, hoc modo, ℞. syr. Endiuie Viol. an. ʒ. i. aquæ Endiuie, Portulacæ an. ʒ. ij. misce. arom. sp. Diamarg. frig. capiat per aliquot dies.

Purgetur leuioribus hoc modo, ℞. Rhabarbari el. ʒ. i. infunde in aqua Endiuie, Portulacæ, exprimatur, adde syr. Ros. sol. ʒ. i. Mannæ ʒ. i. fiat potio.

Quæ præparantia & purgantia, si febris illud exigat, nec hecticæ obsint, reiteranda quoque erunt.

Alteratia egregie hic humectare, propter cordis intemperiem, in hectica debent, Ob quam causam

causam potus liberalior in illis conceditur. Lac vero propter putridam febrem, in qua lac, vti & capite dolentibus dare malū, vt inquit Hipp. non conceditur, nisi fortè ob consuetudinem extra paroxysmum aliquid illis permittatur.

In iulepis, conseruis, aliisq; formis exhibendis, humectantia in hectica explicata, illis quæ ratione febris cōtinuæ, vel intermittentis, obstructions soluere debent, vel putredini resistere, & refrigerare, permisceri, sicq; vsurpari debent.

Epithemata in primis, tum cum metuitur hectica in febribus, & cū iam adest, cordi, pulsibus, & hepati, eò frequentiora, magisq; refrigerantia & humectantia apponi debent.

Balneum quoq; si nihil aliud impediat, præsertim in quartanis, eò citius, iniungere conueniet.

Comitatæ febres alio aliquo morbo, siue primariæ sint & morbū præcedāt, siue symptomati-
cæ & morbū sequātur, cura quoq; potissimū differunt: quatenus, vel cum erysipelate, vel bubonibus, vel cum morbis aliis calidis, vel cū ecchymatibus aut exanthematibus, vel cum pustulis aliis, vel cū phthisi, aut cachexia, vel cū aliis accidentibus retentorum in corpore, hæ febres se produnt. Sicuti singulis sex generibus comitatarum febrium curationes hoc ordine subiiciemus.

Cum erysipelate, vel bubonibus quæ se offert febris, si adsit, quam synocham seu ephemeram hisce comitatam appellauimus, nostrique *Carfunkel* vocant: eodē modo quod febrem attinet, vt solitariæ, nisi quoq; permutentur, finiuntur

Synocharum & ephemerarum febrium, bubones & erysipelata

externa
producen-
tium Car-
funckel
diſtarum
præcautio
& curatio.

nec aliter affectus hic, nisi hoc tumorum, quos produxit, causa fiat, uti mox dicetur, periculosus. Eo tamen nomine, quod sæpè in quibusdam naturis: quibus uti podagra familiaris, annuatim, vel etiam frequentius redire solet, quod eo sæpè affligatur, debilitenturque, præsertim si etiam podagra illos infestet, uti sæpè fit, molestus grauesque existit: idque in senibus præsertim, quibus & hic affectus infensus esse solet, eosq; frequenter inuadere.

Quorum causa & quia grauius accidens metuitur, non solum ob tumores quos protrudit, verum & quia inflammationes internas etiam proferre posset, inprimisque uti obseruauimus, peripneumonias & pleuritides: ut illa declinemus, tum antequam inuadit, febrem hanc præcauere, tum quando inuasit, eam decenter curare, sicuti breuiter declarabitur, oportet.

Præcautio. Præcauebimus autem hanc febrem synocham comitatam, si sanguis redundet, prouentum illius impediendo: si calidus & feruidus, eum contemperando: si tenuis, illum incrassando: si impurus, eum ab ichoribus, serositate, aliisue excrementis repurgando. Quod sequentibus præſidiis perficitur.

Venæ sectio in plethoricis facienda annuatim Veris & autumnis, & si opus sit, intermediis quoque temporibus.

Scarificatio ad præcautionem à Germ. nostris singulare censetur esse præſidium. Vnde singulis mensibus ad impediendum hunc affectum in
scapu-

scapulis scarificatione, adhibitis post eam cucurbitulis, vti solent.

Purgationes hoc nomine, bis quoque anno, post & ante hyemem, instituuntur, quibus corpus ab excrementis supradictis mundum reddere studebimus: atq; etiā, si cacochymia adsit, frequentius. Intempestiuas autem & violentas purgationes, hasce febres promouisse potius, cōmota materia, quam impediuisse sæpe obseruauimus.

Serum caprinum, in quo reuerentes Lupulorum, Fumariæ, Sābuci germina noua, Sena, Epithymum, Polypodium decocta, quantitate conuenienti fuerint, toto Maio mense, vel aliquamdiu vsurpatum, nisi aliud impediatur, in robustioribus & ieiunioribus valde conuenit.

Apozemate hoc illius loco diu vti poterit, ℞. Polypodii quer. rec. ʒ. iij. vel sicci ʒ. i. ʒ. fol. Senæ ʒ. i. ʒ. f. Carthami ʒ. i. Thymi, Epithymi an. ʒ. ʒ. Tamarind. ʒ. ij. rad. Lapatii ʒ. i. Liquiritiæ ʒ. i. ʒ. rad. Cichoreæ ʒ. ij. herb. Viol. Endiuia, Lactucæ Buglossi an. m. i. Prunorum, Sebesten an. p. xx. Passul. p. x. f. Anisi ʒ. ʒ. fl. Cord. an. p. i. f. Cucurb. ʒ. ʒ. fiat decoctio, & in lib. i. col. dissolue succi Ros. & Buglossi an. ʒ. i. succi Pomorum redol. ʒ. iij. vel Sapæ ex pomis ʒ. i. Sacchari q. s. fiat syr. clarif. & arom. pauco Cinam. coquatur ad mediam consistentiam vt diutius remaneat. Capiat ab ʒ. i. ad maiorem quantitatem ascendendo, per se, vel cum sero, aut alio liquore.

Acidarum aquarū potus aliquamdiu cōtinua-

S

tus, vti consuetum est, septimanis aliquot, nisi quid obstat, multos ab hoc affectu, prius illis familiari, præseruauit.

Quarum loco & aliis quæ assumuntur, hepar calidius, aliaque viscera, spiritus & sanguinem contemperantia, præcautionis loco, vti possunt.

Sudores frequenter & decenti tempore mouere, hic vtilissimum, quibus sanguinis massa à tenuioribus præsertim excrementis, bene repurgatur. Quod exercitiis & stuphis, nonnunquam & exhibitis eos promouentibus, molimur.

Victus in primis decenti quantitate & moderatione obseruata. Cauendoq; ab omnibus quæ sanguinem, spiritusque facile accendunt, illiusque fluxum concitant.

*Curatio
Sudo-
ris.*

Curatio autem huius affectus, partim febris, partim morbo comiti accommodatur. Et quod febrem attinet, quod natura in hac febre sponte mox ab initio tentat, per transpirationem sudoresuè, euaporationes illas sanguine accenso eleuatas discutere, & per corporis habitum occulte manifesteuè expurgare: illud idem nos tentare, naturæque hunc motum iuuare, studebimus: vt sic aliqua portione de causa morbifica detracta, nulla, vel non ita magna sanguinis in adenes, aut cutis superficiem, & præsertim in alia loca interna, quod grauius esset, effusio fiat: in primis vt per hanc viam causa morbi potius resoluator, quam in alias, in quibus nouum damnum adferret & morbum, propellatur. Ob quam causam, si
natura

natura, quod alias in synocho solitaria tardius facit, hic mox aggrediatur, & ad sudores corpus inclinare videatur, statim ab initio quæ illos euocant, non tamen violenter, ne corpus iam prius supercalefactum magis accendatur: aut quæ ut facilius saltem sudent, adiumentum præbent, adhibebimus.

Quo nomine æger quietus & rectus esse debet, & ne aëri frigidiori se exponat cauendum: in quo si peccetur, cum in periculum magnum aliquos adduxerit; tantopere frigida & madida in hoc affectu extrinsecus adhibere nostri metuunt, nec etiam ut cryspelati adhibeantur, permittunt.

Decoctum Hordei ut affatim bibant, aliqui docent, & ut materia melius euocetur, Lentes in eo decoquunt, & sicuti in ecchymatum febribus ad sudores eliciendos exhibent.

Aquæ variæ stillatitiæ propinatae idem præstant. E quibus tamen hic temperatiores ratione febris potius sumendæ sunt: ut Violæ tricoloris, quæ mire in hoc casu commendata est. Fumariæ item, Cardui ben. Calendulæ, Cerefolii, quæ etiam quando an pestis sit dubitatur, cum simili modo, sicuti dictum, hæ febres inuadant, cum in utrisque conueniant, certius exhibentur.

Quibus aquis interdum rob Sambuci, vel Ebuli vulgo, & nonnunquam syrupus de Ambrosia, Theriacaque permiscetur. Interea tamen dum sudant, nonnihil quoque & præsertim eo peractorefici debent:

Sanguis

Sanguinis emissio non tantopere hic vt in solitaria necessaria est, nisi plethora & metus grauioris internæ inflammationis ex illius præludiis quibusdam conceptus, eam suadeat, cum quæ in emunctoria corporis & extremitates hic fit sanguinis profusio, non adeò sit metuenda, vt sanguinis detractio impedienda sit.

Aluus

verò si constipata sit, eo modo, vt in synocho solitaria lenienda erit, & nonnihil quoq; si cacochymia adsit, sed lenibus, vt Cassia, Manna, sollicitanda.

Altera

Exhibenda quoq; alterantia eadem, & si magnus calor sit, extrinsecus etiam adhibenda, quæ in solitaria exposita fuerunt.

Accidentia febris alia, vt illic quoque explicatum, corriguntur.

Bubones quod attinet, sponte plerunque iterum dissipantur, nec illis aliud quid applicatur, nisi quod si in nudis locis, vt collo erumpant, pannis aut pellibus inuoluuntur, & ab aëre muniuntur. Non recte tractati aut irritati nonnunquam in abscessum, sicuti in bubonibus in praxi nostra explicabitur, vertuntur. pag. 824. lib. 3.

Erysipelas quod concernit, illud quoque, vel mox postquã febris desit, aut paulo post, remittit, discutiturque. Quod si verò admodũ dolore ardoreue vrgeat, vti suo loco explicabitur, sanatur. Sæpe male curatũ in erysipelas exulceratum, indeque in deteriores affectus, aliquando & in gangrenam, conuertitur. Quæ & causa, vt tam solliciti

Solliciti in hoc ne quid peccetur, existant: & quicquid illis, vel diu postea accidit, præsertimque externa ulcera, tumoresuè, & lepra ipsa se offerant, à male curato erysipelate, vel madefacto, vulgus hoc prodiisse sibi persuadet.

Cum morbis calidis, & præsertim inflammationibus, illorumque accidentibus, si se febris synocha dicta aliquando (neque enim semper adest) offerat: sitque externa aliqua inflammatio cum tumore, vel contusione, vel vulnere, aut ictu sclopeti se manifestans, febremque inducens: Si levis duntaxat sit febricula, illius causa, non aliquid singulare tentatur, nisi quod quæ tumorum horum causa vsurpantur, febribus quoque accommodantur. Qualia sunt venæ sectio, quæ reuulsionis causa, inflammationis nomine facta, hic quoque competit. Vti & alui lenitio, Aliaque alterantia variis formis modisque propinata & adhibita, è quibus aliqua in aliis febribus descripta hic quoque conueniunt.

In internis verò inflammationibus, & præsertim pulmonum, in pleuritide, peripneumonia, vel hepatis, lienis, aliorumue viscerum, ad inflammationes potius, quam febrem, remedia diriguntur, cum febris hic non adeo, vti hæc, urgeat, sponteq; morbo declinante, nisi, vti in causis dictum, recrudescat, cesset. Ita tamen hæc administratur, vt & febris nihilominus habeatur ratio, ne eam augeant. Quæ & si, & morbo, & febris simul contraria sint, eo efficaciora erunt. Quod

Synocharum vel ephemera-rum febriu, ab Inflammationibus exter-nis produ-ctarum, cura.

Synocharum febriu, Inflammationes internas produ-centium, curatio.

in sequentibus maximè obseruatur.

Sanguinis missio vtriusque nomine summe conuenit, cū & in febre synocha præcipuum illius sit remedium, & inflammationis incrementum, cum à parte nobili sanguinem reuellat, impediatur. Ob quas commoditates minimè negligitur, sanguisque copiose extrahitur, & phlebotomia interdum, nisi quid impediatur, reiteratur.

Aluus si laxa seruetur, & clysmate aliisque leuioribus laxantibus, & in inflammationibus eiusmodi, & febribus, utile. Validiora verò cathartica vtriusque noxia sunt, cum præter quam quod de causa morbi nihil educant, interea tamen corpus inflamment, sanguinemque fluentem in inflammationibus amplius cōcitent, viresque, quæ hic maximè requiruntur, deiciant: eoque magis fugienda, si illorum usu diari hocam, quæ in internis inflammationibus periculosa & lethalis, ne superueniat, metuamus: Ab illorum itaq; usu, in quo tamen empirici plerunque delinquant, cauendum.

Quæ exhibentur frigida, etsi & febre, & inflammationi contraria sint, hic tamen habita ratione partis sic dirigenda, ne dum vni profint, alteri noceant. Et si enim potus aquæ frigidissimæ febris synochæ sit conueniens remedium, in internis tamen inflammationibus subitanea percussione noceret, ob quam causam minus frigida exhibetur, sicque præparata, vt parti simul appropriata sit: vt cum in pectoris affectibus expectorantia,

tia, in hepatis, obstructions soluentia, illi permiscemus. Ita & quæ acida sunt, etsi & febri, & plerisque internis inflammationibus competât, tamen in pectoris affectibus maximè si vim aliquam astringendi & austeritatem habeant, locum minime habent. Quod non solum in potu, sed & in aliis medicamentis, iulepis, syrupis, conseruis, &c. obseruandum.

Extrinsæcus adhibita remedia, sic quoque ut vtrisque vtilia sint, instituuntur: in primis verò inflammationi non obsint: vti epithemata. etsi in aliis omnibus febribus, cordis regioni adhibita profint, in pulmonum tamen inflammationibus obessent.

Victus ratio quoque, quæ febris nomine tenuis esse debet, inflammationis causa, præsertim dum materia adhuc fluit, talis quoque requiritur, ut sic dum partes ieiunæ alimēti loco sanguinem ad se rapiunt, minus ille in partem affectam fluat.

Verum qua ratione inflammationes internæ, ut & alii morbi, quos febris comitatur, eosq; vel præcessit, vel sequitur, tractari debeant, plenius in horum singulis affectibus in praxi nostra explicabitur.

Cum ec̃thymatibus, vel exanthematibus quæ se manifestant febres, quas Synochas, rarius non putridas, frequentius putridas, frequentissimè putridas malignas, aliàs etiam pestilentes, hisce eruptionibus seu efflorescentiis comitatas esse diximus, pro diuersitate causæ, atq; etiam ægro-

Synocha-
rum pura-
rum, putri-
darum, ma-
lignarum,
pestilen-
tium fe-
brium,
Ec̃thyma-

ta. & Exā-
themata
producē-
tium cura.

rantis ætatis, & iudicantur, & tractantur.

W. J. J. J. J. J. Minus periculosa sunt, si non à maligna causa prodierint: & tunc eundem decursum, uti synochus solitaria putris, aut non putris, servant. Quod si maligna insuper accedat causa, nondum tamen sit pestilens: neque hæc febres in infantibus per se sunt exitiosa, si natura causam, quæ in sanguine est putris & maligna, egregie per hæc eruptiones, maturè & copiosè erumpentes, in exteriora propellat: uti verò si hoc non fiat, periculo non carent, & præsertim si morbilli dicti, fauces, pulmones, oculos infestantes, hisce partibus noceant. In adultis verò, siue pustulas siue maculas protrudens sit febris, cum semper maligna subsit causa, eaque quæ diu sæpè ante in sanguine latuit, primisque annis aut nunquam in illis, qui non in iuventute hæc passi sunt, vel non sufficienter in aliis fuit expurgata: periculosa omnis existit, processumque malignarum febrium populariter aliquando grassantium servat: licet hic affectus rarius & privatis tantum accidat. Ex pustulis tamen quoque signa prognostica desumuntur, si signis concoctionis apparentibus in urinis, pulsu meliore existente, & reliquis febris accidentibus non nihil remittentibus, erumpant, bonum, & contra malum. Febris autem pestilens si talis, quæ hæc potius quam alia externa vitia proferat, quod tamen rarum, regnet, proutque exitiosa existit: qua ratione multa millia infantium aliquando è vivis sublata diximus.

Cura.

Curatio præcipuè in eo versatur, vt cum febris inuasit, & de illis efflorescentiis suspicio ex eo nascitur, vel quod tunc in locis vicinis inter infantes regnet, aut iam vestigia quædam illarum apparere incipiant, vt naturæ propellentis motum, eas quoque euocando, eoque magis, si maligna subsit causa, expulsiuis dictis remediis exhibitis, admotisque adiuuemus, aliisque & euacuantibus atque alterantibus febrem decenter regamus, viribus prospiciamus; & si quæ grauiora impendent symptomata, corrigamus. Quod hoc ordine ferè perficitur.

Expulsiua dicta medicamenta exhibenda, quæ & putrem, & malignam materiam à centro ad superficiem propellunt, statimque à principio usurpanda: pro ratione causæ variantia, prout illa vel putris, vel maligna, vel pestilens esse iudicatur: ætatis causa in iunioribus mitiora, in adultis efficaciora: Hoc modo, à leuioribus exorfi,

Ex ficibus, lentibus & hordeo decoctum loco potus propinarum vtile est, hoc modo, ℞. Ficuum sicc. n. xij. Hordei, Lentium an. p. i. decoquantur: bibat.

Vel, ℞. Létium excort. Hordei an. p. i. Ficuum sicc. n. xij. Iuiubarum n. xv. Dactylorum n. iij. Passul. p. xx. rad. Liquir. ʒ. ʒ. fiat decoctio, cui addi potest Saccharum, interdum Croci parum,

Vel, iam dictæ materiei, adde se. Fæniculi ʒ. ij. f. Cyton. ʒ. i. gummi Tragac. ʒ. i. Lacçæ ʒ. i.

Croci 3.ß. fiat decoctio, bibat.

Arabes hoc modo parare solent, ℥. Ficum pinguium ^{fic.} 3.vij. Lentium excort. Laccæ an. 3.ij. gummi Tragac. 3.ij. f. Fænic. 3.ij. decoquantur in aqua ad terrias.

Si obstructions adsint, & corpus cacochymicū existat, hoc modo exhiberi poterit, ℥. rad. Graminis, Asparagi, Fæniculi an. 3.i. Liquir. 3.i.ß. fol. Acetosæ, & Capill. Ven. an. m.i. fl. Cord. p.i. Ficum n.xx. Passul. enucl. p.xij. f. Fæniculi 3.i. fiat decoctio. In dosi vna dissolue syr. de acetos. Citri, vel Limonum 3.ß. Mithridati 3.i. vel plus, cum aquis Acetosæ, Calendulæ, detur.

Item, ℥. seminum Cardui ben. 3.i. f. Napi 3.i. f. Citri 3.ß. f. Acetos. 3.ß. cōtundantur, adde aquæ Cardui ben. Acetosæ, Veronicæ an. 3.i.ß. exprimat emulsio, adde syr. de acetos. Citri, vel Limon. 3.i. cornu Cæri vsti 3.i. Margarit. 3.ß. Boli præp. 3.ß. sp. Diamarg. frig. 3.ß. fiat potio.

Vel, ℥. decoctionis Hordei & Lentium q.f. adde f. Acetosæ 3.i. gran. Paradisi 3.i. f. Citri 3.ß. decoquantur: adde Terræ sigil. 3.i. bibat.

Vel detur pulvis noster Prophylacticus, si non magnus adsit calor.

Vel sic, ℥. rad. Myrrhidis (quæ nunquā omititur si haberi potest) incisæ 3.ij. rad. Tormentil. Fraxinellæ an. 3.ij. fl. Cord. an. p.i. Acetosæ m.i. Lentium m.ß. Terræ Lemniæ 3.i. bulliāt in aqua ad lib. ij. arom. Santal. citrin. adde Sacchari 3.v. bibat sæpe ad libitum.

Sed

Sed detur sequens, quod valde conuenit, & cuius vsu, statim erumpunt maculæ vel pustulæ, ℞. Rhapont. veri, rad. Tormentil. Fraxinellæ, Graminis an. ʒ. i. aquæ Fontis mens. i. maceretur, postea bulliant ad consumpt. tertiæ partis, adde Sacchari ʒ. iij. Aceti ʒ. i. vel succi acetos. Citri ʒ. i. vel syr. illius ʒ. i. ʒ. bibat per biduū, vel triduum.

Vel si febris magna adsit, ℞. syr. de acetos. Citri, vel Limonum, de Acetosa: vtatur cum aqua cocta, vel aliis aquis, vt Acetosa, addēdo Bolum, vel puluerizatum Bezoarticum.

Inunctiones spinæ, quas & reliquo corpori aliqui adhibent, morbillos quoque euocant, hoc modo, ℞. olei Amygd. dulc. ʒ. i. ʒ. ol. Chamæm. ʒ. ʒ. vnguenti resumpt. ʒ. i. vngatur spina.

Fotus interdum eo nomine adhibentur cædī, ℞. fl. Chamæm. Meliloti, an. p. i. Maluæ m. i. fiat decoctio pro fotu partium.

Sed & in lecto se contineant: aërique frigido minimè exponant.

Scarificationes, adhibitis cucurbitulis, in dorso, pustulis & maculis etiam apparentibus, ea prouocat.

Frictiones panno, vt volunt, rubro, egregie illa elicit.

Intuitum rerum rubrarum exanthemata rubra admodum prouocare vulgo creditur, eoque nomine rubris quoque integunt pannis: inter quæ ex scarlato tincta efficaciora esse creduntur.

Sanguinis detractio per venę sectionem in bra-

V.S. qm̄ dicitur
in lib.

chio facta ab initio, si synochæ hæc fient febres, cuiuscunque generis, ad sanguinis accensi, vel simul putridi, vel maligni etiam portionem educendam, causamque sic minuendam, in adultis, plurimum competet. Quæ & in infantibus maioribus, cum in minoribus natu non liceat, non inutiliter administraretur. Quæ tamen, si iam maculæ & pustulæ eruperint, ne naturæ motus impediatur, omittenda erit.

Cum pustula
in febribus
malignis.

Si maligna admodum sit febris, vel etiam pestifera, quæ eiusmodi eruptiones exitiosas & contagiosas proferat, & præsertim in adultis, sequentia exhibere possumus.

Aluum tum ante venæ sectionem: tum si ea non fiat, in principio si illa astricta sit, ne faeces calorem augeant: sed leuibus tantum laxamus. Idque vel Clysmate iniecto.

Vel exhibita potione, qualis hæc exempli loco erit, in adultis, & infantibus quoque, sed minori quantitate, conueniens, ℞. fl. Viol. p. i. Sebesten, iulub. an. n. x. Tamarind. 3. iij. fiat decoctio dissol. Mannæ 3. i. Cassiæ 3. x. fiat potio.

Fortioribus si vtendum est, quod in adultis interdum conuenit, nec ea tamen fortius operari debet, ne diarrhoea, vel dysenteria quæ metuuntur, superueniant: addendo illis semper quæ malignitati huic resistent.

Quale hoc est, ℞. Rhabarbari el. ʒ. iij. Spicæ ʒ. ʒ. Scordii 3. ʒ. Myrobal. citrin. 3. i. ʒ. infundantur simul in aqua Acetosæ, & Cardui ben. &
in ex-

in expressione dissolue syr. de floribus Persicorum, & Ros. sol. cum inf. Senæ an. ʒ. i. misce.

Vel, ʒ. Tripheræ Persicæ, quæ valde laudatur, ʒ. vj. Mannæ ʒ. i. β. syr. de Limonibus ʒ. i. syr. Viol. Ros. sol. qui omnes cordiales simul sunt an. ʒ. i. aquæ Acetosæ, Scabiosæ, Cardui ben. q. s. fiat potio.

In forma pilul. hoc modo, ʒ. Aloes ʒ. ij. Rhabbarbari ʒ. i. Myrob. ʒ. β. Agar. ʒ. i. cum succo Acetos. fiant pilulæ.

Clysmata per vices iniiciuntur, vti priora, vel hic huic febre accommodatur. ʒ. Maluæ, Betæ, Mercurialis, Acetosæ, Buglossæ, Borrag. an. m. i. Melissæ m. β. fl. Cord. p. i. Furfuris, Hordei an. p. i. fiat decoctio, dissolue in col. s. q. Tripheræ Pers. ʒ. i. Cassiæ ʒ. vj. Mellis ʒ. i. olei Viol. ʒ. iij. Salis parum, fiat Clyster.

Alterantia quod attinet. Refrigerantia & putredini simul & malignitati resistentia, eadem quæ in putrida febre continua & maligna descripta sunt, hic quoque comperunt. Extrinsecus vero frigida, actu præsertim, applicare, ne fiat percussio, non satis est tutum.

Vires reficiuntur iisdem. Et in cibo Lentæ & Hordeum quoque comperunt, Vinumque non nisi in declinatione conceditur.

Accidentia quod attinet potiora. Quo pacto pustulæ gubernari debeant, maculæque, alibi dicetur.

Diarrhoea si nimium molestat, præsertim in

principio (cum in fine sæpe morbum soluat) vel etiam Dysenteria, malignis & perniciosis humoribus ad intestina detrusis, sequatur: priuatam quoque curam requirunt. In qua trochisci de spodio expulsiuis eo nomine permiscantur.

Colicus dolor, Clysteribus, vel exhibitione ol. Amygd. dulc. mitigatur.

Vomitns vehemens, crusta panis in aceto intincta, exhibita, adhibitaque compescitur.

Syncope si infestet, Cordialia vsurpantur. Inter quæ & hoc iuuat, ℞. Margarit. 3.℔. Boli 3.i. Auri limati, Vnicornu an. 3.i.℔. Citri 3.℔. frag: Lap. pretiosorum an. 3.i. Sacchari albis. dissoluti in aqua Ros. q.s. fiant rotulæ.

Synochâ-
rum puta-
rum, putri-
darum, ma-
lignarum,
Anthracē
producē-
tium cura.

Somnus profundus, si attonitos reddat, Frictionibus, Ligaturis, Cucurbitulis pellitur. Reliqua suis locis explicabuntur.

Cum pustulis aliis, vt Anthrace nondam pestilentiali (de illo enim in peste egimus) si febris se offert Synochus non putrida, vel putrida simpliciter, vel maligna simul, non tamen pestilens, de qua in peste agemus: Nec tunc quod febrem attinet, aliter quam in iam prius dictis, pustulas quoque proferentibus febribus comitatis, procedimus. In illorum vsu quæ causam, si præsertim peruersa sit, euocant; quo nomine & anthraci ea, quæ virus hoc alliciant, imponuntur. Dein & venam aperimus, Aluum lenimus, Atque internis, externisque cordi admotis refrigerantibus

bus, putredinem & malignitatem arcentibus, corroborantibus, utimur, Viribus prospicimus, Accidentiaque grauiora emēdamus, Atque anthracem, sicuti aliud docebitur, sanamus.

Cum phthisi aut cachexia quæ se offert febris Lentarum & Hæctica
rū febriliū,
Phthisi
& Cachexiam
comitatum
curatio. Lenta symptomatice, si in Hæcticam symptomatice conuertatur, ut in phthisi plerunque fit: non alia ratione, quam ut hæctica solitaria tractari debet, quæ tamen incurabilis, cum & aliter impressa sit, & morbus qui eam excitat, non desinat, existit. Quod si verò in principio, & antequam in hæcticam conuertantur, hæc febres adsint, cum lentæ sint, & proin calor in illis exiguus, illiusque accidentia leuia, illorum causa priuatim vix quid tentatur, sed tota cura morbo comiti cuius symptomata & noxæ magis vrgent, uti in hisce morbis alibi explicabitur, accommodatur, ita tamen ut febris interim habeatur ratio.

Cuius tamen causa, si sanguis morbi cachexiam producentis nomine detrahendus est, nec plus, nec minus educitur.

Purgantia verò si in cachecticis necessaria sunt, febris occasione ne nimium corpus accendant, mitiora & leuiora exhibentur.

Alterantia quoque, si calidiora forte morbi comitis causa requirerentur, minus calida propter febrē, ne ea augeatur, eligimus. Et in phthisi eadem quæ in hæctica humectando potius quam vehementer refrigerando, febris causa usurpan-

884 DE CVRATIONE FEBR.

tur, vti illic dicitur, hic quoque etiam antequam hectica perfecta sit, competunt.

Lentarum
februm à
Secundina,
Fetus
mortui,
Sanguinis
concreti
retentione
prodeun-
tium cura.

Cum reliquis accidentibus retentorum secun-
dinarum: fetus mortui: sanguinis concreti, fe-
bris si iuncta sit, Lenta quoque symptomatrica:
nec in ea aliter, quam iam dictum, procedendum
erit. Nisi inflammatio aliqua iungatur: tunc
enim sicuti in febribus cum inflam-
matione copulatis cura
instituitur.

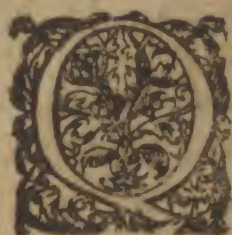
HISTORIÆ VIGINTI,
 CVRATIONES
 FEBRIVM PRAECI-
 PVORVM GENERVM, MOR-
 BORVMQVE QVORVNDAM FE-
 bres comitari, subsequique solito-
 rum, describentes.

Veluti:

<i>Ephemera febris.</i>	HIST. I.
<i>Synocha simplicis febris.</i>	II.
<i>Continua putrida febris breuioris.</i>	III.
<i>Continua putrida febris longioris.</i>	IIII.
<i>Ardentis seu caustionis febris.</i>	V.
<i>Tertiana intermittens breuioris.</i>	VI.
<i>Tertiana intermittens longioris.</i>	VII.
<i>Tertiana intermittens diuturna.</i>	VIII.
<i>Quartana intermittens febris.</i>	IX.
<i>Tertiana intermittens duplicis febris.</i>	X.
<i>Semiteriana seu Hemitritai.</i>	XI.
<i>Maligna continua febris epidemia.</i>	XII.
<i>Pestilens febris.</i>	XIII.
<i>Hectica febris.</i>	XIIII.
<i>Synocha febris: defluxione in thoracem & pulmōnes comi- tata.</i>	XV.
<i>Synocha febris: erysipelate œdematoso comitata.</i>	XVI.
<i>Synocha febris putrida maligna: ecchymatibus comita- ta.</i>	XVII.
<i>Tertiana intermittens febris cum ictero copulata.</i>	XVIII.
<i>Tertiana intermittens febris, cum colico dolore copula- ta.</i>	XIX.
<i>Lenta febris cum obstructionibus viscerum copulata.</i>	XX.

T

286 HISTORIA I. FEBRIVM.
EPHEMERAE FEBRIS,
HISTORIA I.



QVADAM balneo sicco vsa, lotio-
neque capitis, aëri frigido, capite
adhuc madente, se exponens, hor-
rore primum correpta, mox adeo
incaluit, vt decumbere cogeretur.

Pulsus citus febrilis erat: dolebat in lateribus
colli, vbi glandulas nonnihil intumuisse depre-
hendi. Alioquin nec sitiebat, nec alia caloris ve-
hementioris indicia aderant.

*Carlsneckel
German.* Prædixi itaque febrem ephemeram esse, Car-
bunculi consueto nomine eam appellans; bre-
uemq; eam fore, quæ mox sudore cessatura sit, si
quieta & recta in lecto maneret: quod & fecit.

Dedi, vt citius liberaretur, sudoresque prodi-
rent, rob de sambuco 3. ij. (gratum enim magis
est, si per se sumatur) & vt superbiberet aque vio-
læ tricol. & fumar. an. 3. j. ß. iulep ros. 3. j. inuicem
permixta, iussi.

Collum, ne nudum esset, panno cannabeo,
iam prius vso, (sic enim cum minus rigidum sit,
quam quod modo lotum est, rectius se accom-
modat, minusq; premit) inuoluere iussi. Quod
prius mastice & succino, prunis ardentibus inie-
ctis, suffumigatum esset.

Sudor mox erupit, & post horas circiter se-
ptem febris euauit. Tuncq; cibo refectatenuit
& potu, quod reliquum erat noctis, somno quie-
to peregit.

Syno-

Synocha simplicis febris,

HISTORIA II.

IVVENIS nobilis, bene habitus, rubens, sanguineus, mense Maio post meridiem pila palmaria ludens, seq; vehementer exercens; adhæc cum agenotheta contendens atq; excandescens, adeo vt ad certamen res rediret; postquam ab inuicem separarentur, domum ille reuersus, cum à calore, quem conceperat, se, etsi quiesceret, minime liberari videret, citamq; omnino respirationem duceret, viribusq; insuper deiectis esset, caputq; doleret, & sitiret: me vocauit.

Quem mox febre synocha correptum, ex pulsu magno, pleno ac cito, iamq; enarratis circumstantiis & causis, à quibus sanguinem ipsius spiritusq; accensa esse cognoui, prædixi. Et vt paret, facile in putridam eam conuerti posse, cum intemperanter diu vixisset; vel hecticam, cum causæ tam multæ caloris concurrissent, explicando; metumq; nonnihil incutiendo, præmonendo effeci.

Itaq; Chirurgo accersito, vena brachii dextri circa cubiti plexum, in medio præ cæteris turgens, hora pomeridiana aperta, sanguinisq; vnciæ octo detractæ fuerunt.

Statimq; ad sanguinis feruorem extinguendum, iulepum hunc propinaui: ℞. syr. de ribes, de agrest. an. ʒ. j. iulep viol. ʒ. j. s. suc. limon. ʒ. j. aq. endiu. & acetos. an. ʒ. ij. misc. capiat mediam partem statim à vena secta, alteram sub noctem.

In cœna iusculum hordei mundi, aceti rosei tantillo acidulum factum, exhibere iussi: & ut aquam fontis, quam summe expetebat, iniecta tamen prius crusta panis, affatim biberet, concessi.

Nox inquieta fuit, turbulentaq; insomnia, in quibus adhuc litigare sibi videbatur, sese quando obdormiebat offerebant: orisq; aderat ariditas; capitisq; dolor præ cæteris vrgebat.

Ob quam causam oxyrrhodinum capiti tale adhibui: ℞. aq. ros. ʒ. iiij. aq. plantag. viol. & lactuc. an. ʒ. ij. aceti ros. ʒ. j. album. ou. nu. j. ol. ros. ʒ. j. agitentur, & temporibus fronti; applicentur, renouenturq; aliquoties.

Pulsus cum nihilo remissior esset, circa horam octauam sanguis ex sinistro brachio, è vena magis apparente, denuo per phlebotomiam bona quantitate extractus fuit.

Iusculo ex hordeo, hesternæ die exhibito, addita lactuca cocta, & foliis borraginis tenerioribus, post venam sectam resectus fuit.

Dein iulepum sequentem cum aqua fontis, loco potus ea die bibere iussi: ℞. syrup. de ribes, de ceras. domest. acid. an. ʒ. iiij. vini granat. acid. ʒ. j. β. aceti ros. ʒ. j. aq. ros. ʒ. iiij. misc. permisceat ʒ. j. vel plus poculo vno aquæ fontis, & bibat tempore sitis.

Epithema sequens hepatis regioni admotum fuit: ℞. aquarum endiu. ʒ. iiij. aq. acetos. lactuc. an. ʒ. ij. suc. pomor. acid. redol. ʒ. j. β. aceti ros. ʒ. j. troch.

troch. de camph. 3. j. santali rub. 3. ij. misc. & cum sindone rubra intincta applicetur.

Sub vesperam, quia aluus non respondebat, & ut calor magis restingeretur, qui hactenus in eodem perseverare videbatur, Synochusque esse Homotonos; Clyster, quod vix admisisset, nisi periculo grauioris febris, quæ sequi posset, illi persuasissem, iniectum fuit tale: ℞. herb. maluæ, violariæ, acetos. lactuc. endiu. rec. an. m. j. fl. viol. nymph. an. p. j. f. cucurb. conq. 3. f. f. phil. 3. ij. fiat decoct. & in f. q. col. dissolu. sacch. rubri 3. j. cassiæ ex. 3. f. f. suc. lactuc. 3. f. ol. viol. 3. ij. salis parum, fiat clyster. Huius usu bis, sed communia tantum excrementa sicca & dura eiecit.

Post mediam noctem facies & pectus madere cœperunt, indeq; somnus subsequi, moxque inter dormiendum egregie sudare.

Quod cum mane audirem, pulsumq; remittere in magnitudine & celeritate explorassem, etsi vrina valde adhuc accensa esset; febrem declinare, & sub vesperam, vel ad summum quarto die cessaturam prædixi.

Ut tamen reliquiæ euaporationum, à sanguine accenso suscitata, per sudores melius euacuerentur, postquam mane iusculum summisset, atq; aquam bibisset, hora secunda post meridiem dormituri sequentem aquam exhibere iussi: ℞. aq. fumar. endiu. cardui ben. scabios. an. 3. j. f. aq. ros. 3. j. sacch. albiss. 3. j. f. coq. parum, colentur, fiat iulep, bibat frigidum.

Dein spinam dorsi oleo viol. & amygd. dulc. inungat. Quibus factis noctu denuo sudauit, febrisque eum matutino tempore dereliquit penitus.

Continua putrida febris breuioris,

HISTORIA III.

*Vrina sup-
pressio.*

STATIM post celebratas nuptias, vir iuuenis adhuc admodum, hospes, ob intemperantiam, dolorem vehementem circa vesicæ regionem cum vrinæ suppressione passus est.

2. Iulij, hoc decoctum præscripsi: ℥. rad. liquir. 3. j. passul. 3. j. β. rad. Anonidis 3. β. cicer. rub. p. j. herb. maluæ, pariet. an. m. j. fl. chamom. p. j. fiat decoct. dulcoretur addito saccharo, & bibat.

In sessione quoque in decocto maluæ pariet. chamom. repide vtatur.

His factis vrinam denuo reddidit, dolorque quieuit.

Verum 7. Iul. horrore correptus in febrē continuam incidit, vehementer calens & æstuans.

Venam brachii aperui.

Epithema hepatis applicui: ℥. aq. endiu. lactuc. an. 3. ij. aq. ros. 3. j. aceti ros. 3. β. suc. limon. 3. ij. pul. triasant. 3. j. fiat epithema.

*Faucium
ardor.*

Altero die, febris in augmento erat. Ob colli ardorem & linguæ siccitatē gargarismo hoc usus est: ℥. diamor. 3. j. mellis viol. 3. j. β. aq. solani, plātag. an. 3. ij. suc. cyton. 3. j. misc. gargarizet.

Iulepum etiam exhibui: ℥. Iulep. viol. ros. an. 3. β. aq. bugl. viol. an. 3. j. bibat yno haustu.

Tertio

Tertio die, Electuario hoc per vices vtatur: ℞. conf. fl. cichor. viol. nenuph. bugl. ros. an. ʒ. ʒ. rob de ribes. ʒ. j. pul. triafant. ʒ. j. cum syr. viol. fiat elect.

Quarto, febris in vigore erat. Perrexit vsu epithematis atq; electuarii.

Quinto, iulepum ordinaui pro quatuor dosibus: ℞. oxifacch. simpl. syr. de endiu. de acetosa an. ʒ. ij. aq. endiu. cichor. bugl. an. ʒ. iij. aq. ros. ʒ. j. acetia lbi gutt. vi. suc. citri ʒ. j. fiat iulep. capiat mane & vesperi, & sequenti quoq; die bis.

Sexto, cum adesset magna constipatio, de clysmate monui; sed recusabat: qua de causa syrupū laxantem exhibui: ℞. syr. ros. lax. sympl. ʒ. ij. diasereos ʒ. ʒ. syr. viol. ʒ. j. misc. cum aqua cocta, bibat.

Sequenti die, qui septimus erat, deiecit ter: in quietus admodum noctu.

Octauo, mane sudauit; vrina tineta, hypostasis laudata: ex quibus crisin ea nocte fuisse cognouimus. Iussi vt pergeret in vsu electuarii & iulepi.

Ab eo tempore, syrupo de bugl. & de limon. cum aqua cocta utebatur. De faucium tantum dolore conquerebatur: labia exulcerata quoque erant. Gargarismate colluebat os: & labia illinebat mucilag. s. cyton.

Duodecimo febris die, appetitus rediit. Et sic restitutus est. Durauitq; hic febris proceſsus per dies duodecim.

CV M anno Christi Saluatoris 1568. ætatis annum superassem trigesimum primum, præ eosq; Medicæ causâ à pluribus accersitus, in varia me loca sæpissime conferrem, victuque vterer inordinato & vario; tandem ultimo Martii, in castrum vicinum vrbi nostræ equitans, cum frigus repentinum irrueret, ventusq; frigidus flaret ningeretq;, egoq; nihil tale suspicatus leuiter indutus essem, adhuc flumē equo transiens profundum admodum, pedes madefecissem & refrigerassem: quo nomine toto die horrore concutiebatur, frigoreq; domum rediens afficiebar, post cœnam oscitatio & pandiculatio insolita me exercebant, horrorq; inuadebat, quem calor præternaturalis noctu, cum capitis dolore, subsequeretur.

Altero die, qui primus erat Aprilis, etsi toto corpore lassus, & membris veluti conquassatis essem, tamen ut ægros inuiserem, domo egressus sum: verum mox à prandio febris, illiusque accidentia manifeste se exerebant, noxque secuta admodum inquieta fuit.

Tertio die, calor intensus, capitis dolor, sinistri lateris vehemens dolor, & in dorsi regione immensus, summaque inquietudo.

Clystere admisi, quod tale fuit: ℞. herb. emolliu. an. m. j. beton. m. β. betæ m. ij. fl. cord. chamom. an. p. j. f. fœnic. 3. j. furs. p. j. fiat decoct. diss.

diff. in lib. j. suc. mercurial. ʒ. j. cassie cum lena. ʒ. ʒ. mellis viol. ʒ. j. ol. viol. ʒ. ij. salis parum, fiat clyster. Verum cum illud diutius retinere minime possem, citra fere excrementorū permissionem denuo redditum fuit.

Quarto die, perseverante febre, de venæ sectione consultabatur. Verum cum nunquam venam aperuissem, potius ut clystere repetere-
tur consensi: unde deiectione per aluum medio-
cris subsequuta.

Quinto, febris augebatur, sub vesperam exacerbatio illius manifesta.

Sexto, nulla febris remissio. Accedebat summa debilitas, ita ut ex leui commotione animus etiam deficere inciperet.

Septimo, paroxysmus denuo febris se prodebat, præsertim in siti intolerabili, & calore adurente, à quo etiam cuticula findebatur, & in multis locis abscedebat. Mens quoq; in quibusdam functionibus aberrabat.

Octavo, febris illiusq; accidentia in eodem persistebant.

Nono, ante lucem redibat paroxysmus, calore, inquietudine, doloreq; dorsi admodum affligens. Quo peracto, febris nonnihil remisisse videbatur: dolores tamen capitis & dorsi non cessarant, illisque iam cardialgia, & frequens ex defluxione accedebat exspuitio, & sub vesperam *Defluxio.* summa imbecillitas.

Decimo, mane somnus brevis: circa meridiem denuo paroxysmi indicia, quæ tamen circa

horam tertiam pomeridianam mitigabantur; maculæ tamen pulicum moribus non ab similes hinc inde erupisse conspiciebantur, & me astantesque Medicos terrebant. Iniectum sub vespere clystere fuit supra scriptum, in quo bened. lax. ʒ. ʒ. cum cæteris dissoluta fuit: post cuius operationem admodum vires prostratæ erant, sed somnus subsequutus placidus, ad novam horam vespertinam vsque duravit: post quem nox erat quietior.

Vndecimo, mane inquietus, insomnis: vrina intense rubra, & crasso sedimento. Sub noctem denuo febris aderat exacerbatio: sitisq; me supra modum affligebat.

Duodecimo, vires deiectæ: hora decima ante meridiem, sanguis è naribus fluebat: paroxysmus post meridiem reuertebatur, cum summa inquietudine. Nocte appropinquante clystere denuo repetitum fuit, à quo frequens deiectio, noxq; paulo moderatior.

Décimotertio, somnus ad vndecimam horam matutinam vsq; perseverans. Sub vespere rediit Exacerbatio omniū grauissima, cui accessit delirium, cum prius mens fere semper constaret: sed leue, in quo sinistrum latus, capitisq; sinistra sedes, quæ toto morbi progressu solummodo dolebat, tantum affecta, eaq; à sana amputari, sicq; morbum sanari posse mihi videbatur, illud à me referebatur. Quæ animi ab alienatio, cum inquietudine summa copulata, magnum terrorem astantibus incusserat: cum tamē paroxysmo

xyfmo remittente, quem criticū fuisse suspicor, quod reliquum erat noctis quietè traduxerim.

Decimoquarto, dormiui ad decimam vsque, omniaq; hoc die accidentia meliora erant, vrinæq; concoctæ nonnihil, admodumq; copiosæ: etsi calor adhuc perseverans, imperfectam crisin fuisse demonstraret, qui sub vesperam quoq; mitior erat. Cum flatus multi erumperent, venterque murmuraret, suppositorium commune ex melle & sale intrusum fuit, quod vehementer angebat, nihilq; quàm scybalon duram promouerat: nox quietior, nec insomnis.

Decimoquinto, lasa & conquassata erant membra, febrisq; vix amplius grauiora alia apparebant indicia. Sub vesperam Enema iterum iniectum. Somnus mediocris ea nocte.

Decimosexto die, post somnum matutino tempore erupit sudor; diesque & nox sequens moderatæ se habebant; vti & diebus sequentibus. Quibus vt alius responderet, clystere aliquoties repetitum fuit, cum suppositoria ægre ferrem: Remiserat quoq; capitis dolor, sed in grauedinem conuersus erat, cum auditus difficultate, & tinnitu aurium. Corpusq; admodum consumebatur, adeo vt etiam vnguium radicibus exsiccatis, vestigia impressa, in vnguibus postea crescendo emergentibus apparerent. Femoris quoq; exterius latus stupebat, stuporq; illius loci postea nunquam integer desuit.

Vigesimo primo morbi die, alius sponte soluta est, sudoresq; frigidi post somnum, sed in si-

nistro tantum latere: quo loco etiam caput prius semper doluerat, diebus aliquot erumpebant, vnde magna sequebatur totius corporis imbecillitas. Quintoq; ab hoc die è naribus sanguis fluxit, & sreatu fœda exspuebatur materia. Qua perseuerante, duobus diebus postea syr. dialer. 3. j. cum syr. ros. simpl. sol. 3. j. permixti assumsi. Cuius vsu primo scybalon durissimum, quod diu substitit, magnoq; conatu vix reddi potuit: dein alia multa, quatuor vicibus excreui. Et postquam diem vnum quieui, rursus syr. dialer. ad 3. j. ʒ. sumsi: vnde dura quoque excrementa ab initio, mox vero pituitosa etiam copiose vndecies reddita fuerunt.

Sequenti die, qui trigesimus morbi erat, penultimusq; Aprilis, appetitus cibi denuo rediit, adeoque inualuit, vt vix quater in die cibum sumendo satiari posset. Vinum, quod paulo ante bibere tentabam, cum prius aquam coctam, lacque amygdalinum toto morbi decursu tantum bibissem; & cum primum gustaram, non sapiebat, paulatim denuo placere incipiebat. Corpus, quod hætenus continuo lecto instratum erigi nequibat, sensim attollere cœpi: dein &, sed primum ad miniculo astantium suffultus, mox solus etiam, incedere, tandemque rursus ambulare; donec septimanis in morbi huius decursu & declinatione absumtis sex, circa Maii medium denuo ad templum primum Deo gratias acturus, quod anno 64. in læuissima peste regnante me præseruarit, & nunc ex grauissimo morbo

morbo liberarit, prodirem, & ad consueta munia laboresq; Medicos redirem.

Ardentis seu caustionis febris,

HISTORIA V.

NOBILIS quidam, à teneris crapula deditus, hac ætate ex Alsatia in Thuringiam profectus, illicq; aliquamdiu genio indulgens, ab eo loco iterum discedens cum suo comite alio Nobili, donum accepit à quodam terram quandam; quam qui sumeret tutus à veneno esset, is qui donum dederat, prædicabat. Domum ambo reuersi, & vim terræ illius experiri volentes, quilibet portiunculam, sicuti edocti fuerant, certo liquore dilutam biberunt, amboq; in febrem acutissimam inciderunt; qua alter mox extinctus est; ille vero capitis dolore cum furore & æstu diuexatus, & insomnis penitus, consilio meo missa vrina & literis 19. Iulii usus est.

Cum iam diebus aliquot ægrotasset, venam non aperuit: sed missi soporiferi sum sit mei ʒ. j. dissoluti in aq. ros. Ex cuius usu dormiuit, paululumque quietior factus, sicuti postea scriptis vxor semper de successu me commonefecit. Item ʒ. syr. de cerasis domest. de fragis de ribes, meæ compos. an. ʒ. iij. aq. ros. ʒ. ij. aceti pomorum ʒ. ʒ. misce vtatur per se, & cum aqua cocta loco vini, à quo illum abstinere iussi.

Misi quoque saccharum ros. tab. vt loco manus Christi, quod vxor perebat, vteretur.

Epithema sequens cordi & pulsibus vt appli-

caret, scripsi: ℞. aq. ros. ʒ. iiij. aq. scabios. ʒ. ij. aceri
ros. ʒ. j. β. luc. p. minor. ʒ. j. misce.

Sexto die postea, 25. Iulii, nihilo melius adhuc
habebat in enatratissimis symptomatibus: vrina tin-
cta, crassa; aluus constipata. Misi itaq; ℞. con-
dit. citri purgantis ʒ. j. sumat. Et deiecit sine o-
mni molestia. Item ℞. syr. de cerasis, de ribes an.
ʒ. ij. diacodii ʒ. β. aq. papau. ʒ. j. β. misce. capiat in-
dies bis ad ʒ. j.

Vnguento populeonis noctu tempora inun-
gat.

Quinto die postea, 30. Iulii, iterum misi Pur-
gans citri vt prius: cum illud tantopere vxor
commendasset.

Et quia primo Iulepo destituebatur, reitera-
ui: præsertim cum se eo delectari & refici diceret:
bonamq; illius quantitatem misi.

Vti & saccharum ros. tab. de nouo ordinavi.

Tertio post die 2. Augusti, remittente non-
nihil calore, vrinaq; rubedine, cum de siti con-
quereretur & cardialgia, misi ℞. hydromel. ace-
rosi ʒ. iiij. syr. de cerasis ʒ. j. permisce cochl. j. vel ij.
cum aqua cocta, & bibat.

Item ℞. conf. ex ros. rubris siccis, in morsellos
redactæ, & cum spiritu vitæ tinctæ, & acidita-
tem adeptæ. Item conditum cort. citri, vt illis
frequenter vteretur.

Quinto deinde die, 7. Augusti, febris remisc-
rat, sed superuenit catarrhus & tussis vehemen-
tissima; sicuti hæc frequenter in declinationibus
februm, præsertim versus hyemem in corpo-
ribus

catarrhus.
tussis

libus cacochymicis, in quibus non licuit propter febre[m] acutam corpus sufficienter purgare; superuenire solent: eratq[ue] omnino adhuc viribus prostratis.

Denuo itaque confectione[m] de citro cum purgavi.

Tab. diatrag. frig. ut noctu cubitum iturus in ore contineret, misi. Item alias cum oleo anisi paratas.

Et victus ratione reficiente illum restaurare iussi: præsertim iusculo ex vino & ouis. Vinum quoque concessi.

Duodecimo postea die, non remittente adhuc tussi, misi hydromel maluaticum, ut aliquando de eo biberet, tum confortationis, tum excretionis causa.

Iussi que ut tempore somni Diacodii compos. mei cochl. j. sumeret: & si non cessaret tussis, nec dormiret, media nocte alterum sumeret. Quod, sicuti vxor postea multis laudibus prædicauit, prima nocte tussim sustulit. Fuitq[ue] sic ex periculoso morbo, ad trigintaquinque dies perseuerante, integre restitutus.

Tertiana intermittentis febris breuioris,

HISTORIA. VI.

ALTERNIS diebus febrili paroxysmo corripiebatur Puella nobilis, iam nubilis.

Purgavi illam die quietis hoc pacto: ℞. rad. cichoreæ, dentis leon. an. ʒ. j. rad. rhapont. ʒ. β.

absinth. chamædr. chamæpyth. an. 3. j. β. fl. cord.
p. j. fol. fenæ 3. j. f. anisi 3. j. infund. in aqua & vi-
no, coq. parum in duplici vase: colaturæ denuo
infunde rhab. 3. ij. cinam. 3. j. exprimatur: bibat v-
nam dosin: alteram tertia post die, qua apyre-
tose est.

Cum non remitteret, iussi in principio paro-
xyismi aquam sequentem bibere: ℞. aq. cichorii,
centaur. min. gentianæ an. 3. j. misc.

Denuo die febris transacto repetii potum a-
quæ huius.

Et pulsibus applicare iussi in utroq; carpo se-
quens: ℞. cort. inter. nucis arboris, maceretur in
aceto forti, & ligetur supra pulsus. Vnde nigra
macula, & postea cutis excoariatio secuta.

Paroxysmus postea mitior fuit. Iussi tertio
aquam bibere, & pulsibus sequens apponere:
℞. fol. thlaspi, bursæ past. plantag. contundan-
tur cum sale & aceto, & applicentur.

Vix dum bis hoc facto, febris cessavit, ipsaq;
sana facta est.

Tertianæ intermittentis febris longioris,

HISTORIA VII.

VIR, nondum quadragesimū ætatis annum
attingens, qui ante triennium quoq; febre
tertiana laboravit, nunc iterum hoc mense Iulio
eadem febre correptus est: quæ tunc in summo
æstu plures inuadebat, & vehemens satis erat,
non tamen diuturna.

Quarto itaq; Iulii, sub vesperam frigus sensit,
& lass.

& lassitudinem: noctu inquietè dormiens: post mediam noctem excitatus, calore præternaturali calebat, qui tamen matutino tempore remissit.

Altero die melius se habuit, prodiit è domo, nec dum de febre aliquid amplius suspicabatur.

Tertio die, in medio noctis paroxysmus non-nihil anticipans rediit, cum horrore aliquo, & subsequente calore illiusque accidentibus: eoq; finito sudauit.

Quarto, vocatus, cum liber à paroxysmo esset, manna ʒ. j. ʒ. in iusculo pisorum exhibui: o-ctiesq; deiecit.

Quinto, paroxysmus anticipans horas quatuor, illius initia hora decima vespertina inceperunt.

Sexto die, venam brachii aperuit: sanguis, qui primo effluxerat, inæqualis & impurus.

Septimo, præparatiuum iulepum hunc sum-sit: ℞. syrup. de cichorea simpl. de endiu. simp. de ablinth. an. ʒ. ʒ. aq. cichoreæ, buglos. plan-tag. an. ʒ. ʒ. fiat iulep. arom. puluete triasantal. Vesper hora quinta paroxysmus incepit, cum horrore vehementiore & calore: ob quam cau-sam multum bibit, & durante toto paroxysmo horis circiter septem, eo absoluto sudauit.

Octauo, denuo iulepum pro secunda vice as-sumsit.

Nono die, clystere summo manè ante paro-xyismi aduentum iniectum fuit: ℞. rad. alth. ʒ. j. ʒ. herb. maluæ, betæ, violariæ, endiu. lactuc. an. ʒ. ʒ.

j. hord. p. j. f. fœnic. 3. j. fiat decoct. diss. in col. lib.
j. mellis viol. cassiæ cum melle an. 3. j. ol. viol. 3. ij.
salis parum. fiat clyster. Bis deiecit. Cibum sum-
sit. Hora prima pomeridiana quintus superue-
nit paroxysmus, qui paulo mitior fuit: eoq; fini-
to sudavit.

Decimo, purgatione hac usus est: ℞. cass. rec.
extr. 3. vj. syr. ros. sol. cum infus. rhab. 3. j. aq. en-
diu. & bugl. q. s. fiat potio. Copiose excremen-
ta subnigra, liquida, multis vicibus eiecit.

Vndecimo paroxysmus mane expectabatur:
verum nec horror, nec calor aut sitis superue-
runt; alteratus tamen non nihil, & magis prostra-
tis erat viribus.

Duodecimo, urina minus tincta: meliusq; se
habebat, noxq; quieta magis fuit. Bibit vinum
album aqua dilutum, sicuti & prius semper in die
quietis: in paroxysmo vero aquam coctam, ci-
tra adiectionem aliquam.

Decimotertio, quia denuo alterationem le-
uem sentiebat, Clystere reiteratum fuit: cuius v-
su tamen parum deiecit.

Decimoquarto, quiete dormiuerat. Ne alvus
constiparetur, iussi illum horis tribus ante cœ-
nam 3. j. s. syr. ros. sol. simpl. recentis, cum aqua
cocta dissolutam bibere.

Decimoquinto, alvus semel responderat; ap-
petitus rediit: bene dormiuit. Quia tamen uri-
na adhuc tincta erat: ℞. rad. cichoreæ 3. j. rad.
fœnic. 3. s. herb. absint. 3. iij. chamædr. fl. bugl.
borrag. an. 3. ij. s. anis. fœnic: an 3. j. summit. cen-
taur.

taur. 3. j. senæ 3. j. agar. 3. iij. Zing. 3. j. conq.
infundatur in vino, stent per noctem sine
decoctione: bibat sequenti mane. Quia su-
dores leuiter tantum prodibant, iussi, si hoc
die prouenirent, bibere aquam endiu. & fu-
maria.

Decimosexto, bibit vini illius haustum, & be-
ne purgatus fuit, torminaq; aliqua sensit.

A decimosextimo ad vigesimum vsq; semel
denuo vinum bibit, sudauit; lassus tamen non-
dum è domo prodire potuit, & die præcedenti
ante cœnam paroxysmi denuo accidentia quæ-
dam in calore sensit. Ob quam causam vigesimo
die iterum vinum sumsit, cui 3. j. syr. cich. cum
rhab. permixta erat. Excreuit biliosam mate-
riam, & sub noctem calore denuo præternatura-
li, leuiter tamē, correptus. Repetiit tertio ab hoc
die eandem potionem, & ter iterum deiecit.

Verum cum nondum perfecte sanus, de capi-
tis dolore & lassitudine conquereretur, vrinaq;
biliosa cernerentur: ad præparationem materiæ
obstructionesq; soluendas, iulepum hunc dua-
bus matutinis bibit: ℞. syr. de duabus radd. de
endiu. simp. de cich. cum rhab. an. 3. j. aq. cen-
taur. endiu. bugl. an. 3. ij. bibat duabus vicibus.
Dicebat huius usu calorem & sitim, quibus ad-
huc nonnihil molestabatur, cessasse.

Vt purgaretur, post præparationem sumsit
seq. potionem: ℞. rhab. 3. iij. spicæ 3. β. infund.
in vino prius præscripto purgante, & in expres-
sionis. 3. iij. diss. el. de suc. ros. 3. j. misc. bibat.

Deiecit ante prandium lexies, & sub vesperam bis, & sequenti die natura denuo aliqua corporis commotione, & veluti cum paroxysmo febrili, uti saepe fieri vidi, ternas sedes valde inquinatas excrevit. Postea cum adhuc caloris præternaturalis vestigia aliqua hærent, iussi conditum radicichoreæ mane sumere. Et ventriculi offensa causa, vinum absinthites interdum cum floribus buglossi bibere. Sicque paulatim restitutus, tertio postea die aëri publico se commisit.

Tertiana intermittens febris diuturna,

HISTORIA VIII.

ANNVM ætatis cum pene attigissem quinquagesimum, anno Christi 1586. quo febres passim regnabant, etsi ex spontanea lassitudine, & ad dormiendum interdum intempestiva quadam inclinatione, multis excreationibus, ardore ventriculi, quibus per æstatem infestabar, illuuiem aliquam in corpore redundare cognoscerem: quia tamen nimium tribuebam naturæ meæ roboti, adeoque in aliis sanandis occupatus eram, ut propriam sanationem negligerem; accidit mense Augusto, ut in sæuam & diuturnam febrem inciderem; quæ hoc pacto incepit, moque diu exercuit, penèque confecit.

Augusti die duodecimo, cum ad generosum quendam agrum proficiscerer eques, in itinere piscibus vsus cœnum redolentibus, nauseam inde contraxi, ructusque eundem cœnosum odorem

rem redolentibus frequentes edidi. Æstu quoque bidui illius, quod antequam eò peruenirem, confeci, percitus, vehementer incalui: ita ut deinceps per dies octo, quibus generoso ægrotanti adfui, male habuerim, appetitusq; & cibi & vini deficeret, mihiq; cardialgia aluiq; profluvium, per quod cibus semicoctus, excrementaq; subcinericia copiose reddebantur, molesta essent. Febrim itaq;, ne me apud exteros inuaderet & detineret, metuens, domum festinanter in ipso calore meridiano propero; unde sitim contrahens, aquam frigidam in pago affatim bibi, sequentiq; die domum reuersus, calens adhuc & lassus, in labrum aquæ tepidæ, ut nonnihil reficeret, me confero: unde ventriculum amplius affici, meq; debilitari sensi. Quæ tamen per somnum nocturnum nonnihil leuata sunt.

Verum sequenti die, qui Augusti erat 21. sub vesperam, cum in horto arantias arbores inocularem, denuoq; ex illo opere incalescerem, ne calor labori meo obstaret, thoracem exui: ex qua repentina caloris repressione, præsertim flante vento frigidiusculo, dolor in dorsi regione subortus, adeo molestare cœpit, ut à cœna surgere, & in lectum decumbere cogeret. Vbi statim horror me corripuit, sequente calore febrili, qui per totam noctem capitis & dorsi dolore, & siti inprimis me afflixit. Donec diluculo appropinquante paroxysmus, qui primus erat, iterum cessaret: remanente tamen totius corporis lassitudine, dolore capitis & sinistri lateris, qui diebus

aliquot durabat; sequentiq; nocte, quæ nonnihil quoq; inquieta fuit, sudor paucus & tenax cum molestia potius, quam leuamine prodiit.

Secundus paroxysmus, tertia nocte, à prima, qua primus paroxysmus inuasit, eā supputando, rediit, & cum oscitatione & pandiculatione sine manifesto horrore incepit; sed calore illiusq; accidentibus, grauius adhuc quam prior me affecit. Sequenti q; primum die, horis duabus ante meridiem, cessauit; sudorq; mox erupit, sinistri præsertim lateris: (qua parte & caput tantum dolebat, & coxa sinistra stupebat: sicut prius, cum febre continua ante decem & octo annos laborassem, idem mihi in sinistra parte accidisse, in illo casu describendo ostendi) qui & sequenti die adhuc perseuerauit, copiosiusq; inter dormiendum profluebat.

Tertius paroxysmus, quinto die noctu denuo reuertebatur, immitisq; admodum erat, & ad sequentis sexti diei horam octauam matutinam vsq; perdurabat. Quo finito, sudor emanabat adeo copiose, vt decies & octies indusiū madens detractum mutatumq; sit. Cuius copiam potus aquæ coctæ in paroxysmo, mensuram vnam excedens, sine dubio quoq; procurarat.

Quartus paroxysmus, die septimo nocte media inuasit, cæterosq; præcedentes scuitia adhuc amplius superauit, & ad octauæ diei horam septimam matutinam vsq; perseuerauit. Quo finito, post somnum sudor tanta copia hoc die & sequente nono profluxit, vt vigesies linteamina indu-

indusiaq; renouata sint. Nec mirum, cum ad sitim pellendam duæ aquæ mensuræ in paroxysmo, vt & postea aliquoties, exhaustæ fuerint. Licet autem sudor vix inducias daret, clystere tamen iniectum fuit: quod duas deiectiones admodum biliosas promouit. Ab eoq; tempore cephalalgia, quæ à principio morbi ad hunc vsq; diem, non solum in paroxysmo, sed & extra hunc adeo punctiõibus sæuis infensa erat, vt caput (quod leuamen aliquod adferre videbatur) arcte fascia continuo vinctum esset: tunc adeo euauit, vt reliquo morbi tempore, nunquam dolore aliquo insigni se amplius manifestari; nec in sudoribus diuturnis, in quibus, ne impedirentur, caput bene rectum & obuolutum esse oportuit, aliter quam pulsu arteriarum in auribus & temporibus sonante, citra doloris sensum tamen, molestiam aliquam præbuerit.

Quintus paroxysmus, die nono in principio noctis, hora nona, cum rigore iam apertè corpus concutiente, vt & deinceps, præcedentè semper oscitatione & pandiculatione, incepit, & ad quintam horam matutinam diei sequentis vsq;, qui decimus erat, permansit; eumq; sudor more solito, totum corpus madefaciens, excepit: qui & tunc, vt & prius, & postmodum aliquot paroxysmorum vicibus, fere ad id tempus, quo paroxysmus denuo appropinquabat, perdurare solebat; & cum eum facile perferrem, nullã offensam parere. Licet adeo prostratis essem viribus, vt nec in die quietis diutius erectus sedere aut stare

aliquo modo possem, sed tunc quoq; lecto prostratus iacerem.

Sextus paroxysmus, die vndecimo, hora quarta pomeridiana incepit, priorem horis quinque anticipans, & ad horas septem perseveravit, mediaq; nocte desuit: cui quies & sudor postea successerunt. Die sequenti duodecimo morbi, qui primus erat Septembris, purgans hoc pacto sumsi: ℞. rhab. infusi in aq. endiu. & exp. 3. j. syr. ros. sol. simp. 3. j. ℞. misc. fiat potio: cuius usu septies biliosas lenta pituita permixtas egestionem reddidi.

Septimus paroxysmus, die decimotertio, horas quinque denuo anticipans, circa meridiem superuenit, & ad septimam horam vespertinam usque saevit: sequente mox somno, sudoribusque consuetis.

Octavus, decimoquinto die, nona hora matutina principium sumens, iam quatuor horis tantum præcurrebat, & septem quoque horis circuitum perficiens, quinta hora pomeridiana finem habuit; tempusque quietis somno sudoribusque, ut & prius, consumebatur. Quo tempore pituitæ copia à capite defluens, sereatu multo reiciebatur, & sicuti prius, victus tenuis, cum appetentia prostrata esset, exhibebatur: potusque loco nunc aqua, nunc lac amygdalinum propinabatur. Decimosexto die vndecim deiectiones per aluum sponte subsequutæ, plus alleuiarunt, quam debilitarunt.

Nona accessio, decimosextimo die sexta matutina

tina hora inuadens, tresque solum horas anticipans, horasque non plene septem adimplens, circa meridiem soluta est; sudoresque sequuti sunt. Decimooctauo die, ob biliosi humoris copiam, ex prægressa alui spontanea solutione excretam, consilium capiens, plus illius superesse, denuo sic me purgaui: ℞. rad. cichoreæ ʒ. j. absint. ʒ. ij. fl. cord. an. ʒ. j. fol. senæ. ʒ. j. rhab. el. ʒ. ij. infund. in vino albo tenui. Cuius infusi cum portionem tantum aliquam sumsissem, sexies biliosam lentam & viscosam excreui materiam.

Decima accessio, decimonono die, hora tertia matutina, tres horas, vti & prior, anticipans superuenit, septemque horis, remissione quidem calore, siti tamen non minore quam prius, cursum suum perfecit, horaque decima ante meridiem desuit. Vires hoc die ob morbi diurnitatem admodum deiectionæ erant, donec sudore die sequenti copiose emanante, se parum iterum recolligerent.

Vndecimus paroxysmus, vigesimo primo die, circa medium noctis reuersus hora prima, tresque iterum horas præcurrens, septem peractis horis septima hora matutina desuit. Calore & hic initius, etsi sitis minime remitteret, se habuit. Post meridiem denuo infusi prioris haustum sumsi, terque deieci.

Duodecimi paroxysmi principium non in tertium diem, vti hactenus factum, sed sequentis alterius diei vigesimi secundi finem, horam scilicet noctis vndecimam, incidit; tot anticipatio-

nibus eo vsq; progressa febre, vt iam in fine alterius diei paroxysmus inciperet, antequam principium tertii diei attingeret: in quo tamen horis quinque peractis desit. Quo circuitu febris eo vsq; facta, vt in idem tempus, quo ab initio inceperat febris, rediret; mutatio quoque illius in eo, quod in calore mitior, quam prius vnquam fuerit, patuit.

Et deinceps quoq;, licet paroxysmorum aliqua indicia, præter paroxysmos absolutos duodecim iam enarratos, decies & nouies adhuc, ad diem morbi vsq; sexagesimum, quo febris integre desit, tertio fere, interdum, sed bis duntaxat, mox altero die, se proderent: imperfecti tamen leuesq; hi erant, qui nullo rigore caloreve eum excipiente insigni, nec siti magna, quæ in prioribus omnibus paroxysmis intensissima erat; sed sola oscitatione, pandiculatione, frigore extremitatum, subsequente leuiusculo interdum calore, accidentibus hisce in principio magis conspicuis tandem vix apparentibus, sensimque remittentibus & cessantibus, se manifestabant. Quæ tamen sudores, ad extremam vsq; febris solutionem perseverantes, semper sequebantur. Ad hæc, nec febris hæ reliquæ horam aliquam certam amplius in inuasionem, vel anticipando, vel cunctando, vel eandem horam attingendo, vt prius dum perfectæ essent accessiones, seruabant. Quod vt in hac mea febre diligenter, sic & in aliorum innumeris febribus, tertianis & quartanis, plerumq; accidere obseruaui, febrium paroxysmis,
mani-

manifestis cessantibus, eiusmodi febrium rudimenta aliquoties redire; interdum & diu, sicuti & mihi accidit, qui paroxysmos integros mutilatosq;, antequam febris hæc autumnalis tertiana, quam periculosam & longam Hipp. quoq; esse testatur, cessaret, triginta & vnum sustinui, perseverare: & quo minus æger, licet non amplius decumbat, integre ad se redeat, impedire: nonnunquam & ut recidiuam patiatur, vel aliis morbis tentetur, procurare.

Quod & mihi ex parte hoc tempore, quo febris reliquæ supererant, accidit, ut licet tunc è lecto assurgere, & sedere aliquamdiu, mox etiã in conclavi deambulare, tandẽ etiam legendo, scribendo, munia aliqua obire possem; cibum quoq;, quem prius respuebam, nunc admitterem, etsi quæ solidiora erant, ab initio magna difficultate deglutirẽ: mox verò avidissimè, fame insatiabili laborans, expeterem assumeremq;: tamen deflu- *Defluxio*
xione à capite in fauces delabente, screatũq; excretionemq; pituitæ continuò mouente, ventriculũq; dolore semel atq; iterum infestabar, orisq; sæpe accedebat siccitas & gustus ingratus; membraq;, & imprimis pedes, non solum lassæ & conquassatæ erant, sed & dolebant, totumq; corpus marcore cõrabelcebat. Quibus, sicuti & cæteris febris remanentis, ut obuiã irem, etsi natura persudores cõtínuos, ad extremũ vsq; morbi, suũ egregie faceret officiũ, aliusq; sponte plerunq; responderet: tamen ut naturæ suppetias, ad illuviẽ quæ in venis mæseraicis restabat tollendã, ferrẽ,

post paroxysmum decimumquartum, Infusum vini, quod post nonam & vndecimam accessi-
onem biberam, tertio nunc repetii: vnde quater
ea die, & sequente bis, biliosam acremq; , quæ &
podicem adurebat, deieci materiã. Quæ & spon-
te duabus vicibus post paroxysmum decimum-
sextum, sequentiq; die iterum bis egesta fuit.
Cumq; post decimum septimũ paroxysmum al-
uus constricta esset, syr. ros. sol. ʒ. ij. aqua dilutas
bibì, aluusq; bis excrementa, tamen minus tunc
bile diluta, sed lutum referencia, reddidit. Et cum
deinceps quoq; purgatione opus esse viderem,
post vigesimum paroxysmum haustum sequen-
tem sumsi: ʒ. syr. ros. sol. cum infus. rhab. agar.
& senę ʒ. j. syr. ros. sol. simp. ʒ. j. ʒ. diluantur aqua.
Sedes sequutę copiosę septem, quę & plurimum
profuerũt, naturaq; sic excitata die paroxysmum
vigesimum sequente, quatuor spontaneas, &
post vigesimum secundum tres alias mouit de-
iectiones. Quæ & post modum per se, nullius
medicamenti opera, alternis diebus naturaliter
procedebant, in fine tamen morbi difficilius, ob
excrementorum duritiem, quæ conualescenti-
bus talia fieri solent, reddebantur.

Sed & cum post trigesimum vnum, cumq; postremum, & qui vix cognoscebatur, paroxys-
mum, nullius amplius illius nota sequeretur, nec
quidquam residui amplius deprehenderetur,
corpusq; prius emaciatum, iam denuo ad pristi-
nam integritatem rediret, habitiusq; fieret: ta-
men distentio ventris, pedum tumor, lassitudo
vehe-

vehemens, domi adhuc me continebant. Donec corpore prius rursum purgato, sudoribusq; non solum spontaneis, sed etiam assumptione rob de samb. & stuphis bis repetitis, coactis excrementis tenuioribus ex habitu corporis elicitis absumentisq;, penitus sanitati restituerer: quod circa principium Decembris primum, cum à 12. Augusti febris correptus, decem septimanarum spatio ægrotassem, Dei optimi gratia, per bonum regimen, & diligentem nec nimis operosam curam, me regente, tandemq; liberante, accidit.

Quartana intermittentis febris,

HISTORIA IX.

ADOLESCENS, annos 24. natus, mense Augusto horrore febrili correptus, sentiebat circa hypochondria tensiones, urinæ crudæ erant.

Vocatus, iussi inungere regionem sub utroq; hypochondrio, atq; vniuersum ventrem, ol. nardino & chamom. Finito paroxysmo urinæ nigricabant. Suspicebat mox itaque Quartanam esse febrem.

Dein sequenti die constipatio aderat, rugitus sub hypochondriis, & distentiones. Dedi itaque sequentem potionem: ℞. cathol. 3. iiij. diaphæn. 3. ij. confect. hamech. 3. j. syr. de cich. cum rhab. 3. j. syr. ros. sol. 3. j. cum aq. bugl. & absint. fiat potio. Bibit tantum mediam partem, me inscio: quare nihil deiecit.

Tertio die, cum venam incidere vellem, impeditus fui: cum enim à prima portione non deiecis-
set, iam altera sumserat, quæ nihil quoq; promo-
uit. Cum autem torminibus angeretur, sub nocte
suppositorium indere iussi: cuius usu bis deiecit.

Quarto die, febrilis paroxysmus rediit. Itaq;
quartanam esse iam certo pronunciaui, diutur-
nitatem morbi, nisi obtemperaret, prædicens:
quæ nisi ante solstitium hyemale tolleretur, ad
Veris tempus usq; durare soleret.

Finito paroxysmo, sequenti die clystere or-
dinaui: ℞. malvæ cum toto, violariæ mercurial.
an. m. j. s. s. lini. ʒ. j. s. anisi ʒ. iij. Chamom. p. j.
hord. cicer. rub. an. p. s. fiat decoct. & in lib. j. diss.
mellis viol. ʒ. j. bened. lax. ʒ. s. ol. chamom. ʒ. iij.
salis. ʒ. ij. fiat clyster: detur summo mane.

Et mox totus venter ol. chamom. & nardino
inungatur.

Cum diutius clyster moram traheret ad ho-
ras aliquot, antequam redderetur, supposito-
rio exhibito illius excretionem promoui.

Quo facto, venam lienarem dictam aperuit,
bona q; sanguinis portio educta fuit.

Altero die hoc modo cum restauravi: ℞.
conf. bugl. vtriusq; an. ʒ. j. capiat.

Aduentante tertia accessione, quæ anticipa-
bat, & grauior cæteris, uti solet, erat, dedi ini-
tio paroxysmi: ℞. aq. fl. centaur. & rad. gentiæ
an. ʒ. j. iulep. ros. ʒ. j. s. misc. bibit, & finito paro-
xysmo plurimum sudauit.

Cæperunt altero die hæmorrhoides intume-
scere;

secre; quod ille suppositoio indito acceptum ferebat. Et quia constipatus erat, & causam mali in meseracis esse (prout ego eam illic latere docui) scirem, clysteribus potissimum utendum censens, denuò tale præscripsi: ℞. malua, violarię cum roto, an. m. ij. mercurial. betæ an. m. j. s. lini 3. j. fl. chamom. p. j. s. anisi. ʒ. iij. furs. macri p. 3. j. hord. integri p. ʒ. fiat decoct. in col. lib. j. dis. suc. mercurial. 3. ij. bened. lax. 3. vj. mellis viol. 3. j. ol. communis 3. ij. salis 3. iij. misc. fiat clyster. Huius usu maximam scybalorum copiam deiecit, mireque fuit alleuiatus.

Cum dies paroxysmi quarti instaret, qui gravissimus alias solet esse, in illius initio rursum iussit Iulepum priorem bibere, & spinam dorsi oleo chamom. & aneth. inungere. Fuitq; ille paroxysmus mitissimus, ut vix dum se febricitare cognosceret: circa finem tamen vehementer sudavit.

Sequenti die hoc exhibui Purgans: ℞. cathol. 3. ʒ. conf. hamech. 3. iij. diss. cum iure cicer. addendo piperis gr. iij. bibat. Purgatus optime fuit, multa q; flava & foetida deiecit excrementa.

Die paroxysmū precedente, sedit me iubente in balneo aquæ dulcis tepidę & bene postea dormiuit: donec post mediā noctem rudimenta saltem aliqua paroxysmi sese manifestarent.

Altero post die quieuit. Sequenti vero, qui paroxysmū anteibat, clystere denuo sumsit prius ordinatum, deiecitq; purulentā & sanguinolentam materiā. Postea pulsibus applicui vnguentū

populeonis cum telis araneorum. Et si forte paroxysmus superueniret, vt denuo iulepum biberet, iniunxeram: Verum cum non venisset, non eo opus fuit. Neq; postea amplius, febre penitus sublata, eum repetiit.

Iussi tamen, vt aliquando cons. ros. & bugl. vteretur. Sicq; præter spem sex tantum accessiones habens, à quartana liberatus est.

Tertiana duplicis intermittentis febris,

HISTORIA X.

INVADEBAT mulierem, quæ tempus, quo menstrua fluere solent, iam prætergressa erant, sub vesperam compressio quædam circa ventriculi regionem, cum frigore extremitatum, subsequente calore, & dyspnæa, qua valde horarum duarum aut trium spacio augebatur; ita vt erecta sedere cogeretur. Vrina tincta, crassa; Pulsus intercidens, qui ad sex aut septem ictus aliquam diu subsistebat. Hepar obstructum, & pulmones à defluxione infarctos iudicaui; adesseq; febrem, quæ sub vesperam in dies inuadebat; duplicem proin tertianam, quarum vna longe mitior altera fuit & breuior.

Empirici consilio venam aperuit, & purgans sumsit; à quibus tamen nihil alleuiata fuit. Et cum in peius omnia vergerent, appetitu prostrato & viribus; vocatus tertio primum morbi septimana, sequenti modo curam institui.

Venam aperiens, 13. Nouemb. incidens & pur-

purgans, bibere incepit: ℞. rad. cich. fœnic. lapa-
tii mai. rotundi folii, an. ʒ. β. cort. tamaric. ʒ. ij.
herb. absint. chamædr. an. ʒ. ij. summ. centaur.
min. ʒ. j. fl. bugl. ʒ. j. β. sem. fœnic. petrosel. an. ʒ.
j. fol. senæ. ʒ. j. β. agarici ʒ. v. zing. ʒ. ij. turbith. ʒ.
ij. conquass. pro mens. j. vini, bulliant parum in
duplici vase.

Bibit per triduum mane, & sponte, nullo iu-
bente, bis quoq; sub vesperam: & bene feliciter-
que in dies fuit purgata, biliosam & pituitosam
egerens materiam.

15. Nouemb. ventriculi regionem iungere
iussi cuius dolorem sentiebat: ℞. ol. de absint.
nardin. an. ʒ. β. intingat.

Et quia de otis amaritudine & calore conquerebatur: ℞. syr. de cyton. de ribes, an. ʒ. j. β. de a-
gresta ʒ. j. misc. capiat frequentet cochl. j. Oris amaritudo.

19. Nouemb. vt melius purgaretur: ℞. vini
præpar. vt supra, dosin vnam, quæ adhuc restabat;
infund. rhab. per noctem ʒ. j. cinam. ʒ. j. β. ex-
press. bibat cras mane.

20. Nou. vehemens erat paroxysmus, in quo Cardialgia.
de summa cardialgia & dyspnæa conquereba- Dyspnæa.
rur. Iussi itaq; fomentare regionem ventriculi
ante cœnam: ℞. absinth. m. β. rad. gal. cyper.
an. ʒ. iij. maior. spicæ celt. an. m. j. β. fœnic. ʒ.
ij. ʒ. coriand. ʒ. j. β. conquass. decoq. in vino &
aqua pro fotu.

Quia stertor audiebatur in pulmonibus: ℞.
oxymel. scyllit. & simp. an. ʒ. j. capiat freq.
cochl. j.

21. Nou. iussi quoq; pectus inungere: ℥. vng. resumt. 3. ℞. bl. amygd. d. 3. ℞. misc.

Quia iam alternis diebus paroxysmus tantum manifestabat, vnam febrem cessasse, alteram remansisse colligens, vt de nouo præpararetur, ord. 22. Nou. hunc Iulepum: ℥. oxyrr. e. simpl. syr. capill. ven. an. 3. vj. aq. ruffil. & beton. an. 3. j. misc. capiat mane & sero.

23. reiteretur Iulepus. Incepit melius habere, vrinæ in melius mutari. Paroxysmus febrilis anticipabat: iussi mature & parum admodum cibi ante noctem sumere.

26. Nou. in principio paroxysmi bibit hanc aquam: ℥. aq. ruffil. centaur. min. an. 3. j. luc. limon. 3. ℞.

27. Nou. præparata materia, vt adhuc purgaretur: ℥. syr. ros. sol. cum inf. rhab. 3. vj. aq. ros. 3. j. ℞. aq. cinam. 3. ij. aq. fontis 3. j. bibat vno haustu. Deiecit. Noctem quietam & sequentem diem habuit.

29. Vrina fere naturalis: mitior paroxysmus.

1. Decemb. quia alternis diebus adhuc exacerbabatur malum: ℥. syr. ros. sol. cum inf. rhab. 3. vj. el. de suc. ros. 3. j. ℞. aq. cinam. Vini albi an. 3. ℞. aq. ros. & bugl. an. 3. j. pro vno haustu. Deiecit aliquoties, & semel vomuit. Paroxysmus leuior: nox quietior.

Atq; ita sensim remittentibus omnibus conualuit.

Semi-

Semiteriana, seu Hemitritæ,

HISTORIA XI.

ADOLESCENS nobilis Gallus, febre continua correptus est; non tamen adeo violenta, & indies nono horrore superueniente, febris sentiebat exacerbationes. Vnde duplicem intermittentem febrem continuæ copulatam esse in hac Hemitritæ specie, iudicavi. Præsertim vero dolor circa præcordia illum vehementer angebat, & singultus perpetuus molestabat, appetitu prostrato, & viribus deiectis.

Quorum causam circa præcordia, in venis mesaraicis & venæ cavæ ramis herere, unde febris atque enarrata symptomata prodirent, ostendebam.

Dedi 20. Maii tabulam vnam el. diarrhod. *Singultus*
purgantis meæ compos. Vnde bis deiecit.

Sequenti die 21. Maii, cum singultus non cessaret: ℞. ol. amygd. d. 3. j. β. bibat cum iusculo. Postea clystere hoc iniiciatur: ℞. maluæ, attrit. violariæ, mercur. an. m. j. furs. p. j. f. lini 3. β. fl. cord. p. j. fiat decoct. in col. lib. j. diss. cathol. 3. β. mellis 3. j. ol. viol. 3. ij. salis parum: fiat clyster.

Tertio die, 22. Maii, cum singultus perseueraret & cardialgia, dedi potiunculam purgantem: ℞. syr. ros. sol. cum inf. rhab. 3. j. β. el. de suc. ros. 3. ij. cum aq. ros. & bugl. & pauca aqua cinam. fiat potio.

Nec post purgationem remittebat singultus:

dedi itaq; sub vesperam vomitorium: ℞. rad. raph. ʒ. ij. s. atripl. aneth. an. ʒ. j. fiat decoct. & in ʒ. iiij. diss. syr. acetos. simp. ʒ. j. ol. oliu. ʒ. j. bibar, & fauces irriter digito vel penna. Vomuit: nec dum singultus remisit.

Iussi ventriculi regionem fomentare, decoctione absinth. in vino, addito pulu. garyoph. Item crustam panis madefacere in vino, & aspergere pulu. garyoph. & ventriculo appol.

23. Maii, longioribus iam interuallis singultiebat. Dedi iterum tale vomitorium: ℞. ol. amygd. ʒ. j. s. ol. aneth. ʒ. ij. aq. nucum virid. ʒ. iiij. misc. Bibit, & denuo vomitio sequuta est.

Postquam ventriculū inunxit ol. nucis mosc. Et sumsit conf. rosarum.

24. Maii, accessio febris satis valida: ventriculus adhuc inquietus. Dedi cubitum ituro ad ventriculi sensum nonnihil retundendum, & quia vigiliis vexabatur: ℞. syr. de papau. ʒ. iiij. lulep. viol. ros. an. ʒ. s. aq. bugl. ʒ. s. fiat potio, bibar. Dormiuit, & cessauit tandem singultus.

25. Maii rursus adest singultus, & accessio denuo superuenit febrilis. Repetii clystere.

Et 29. iterum dedi potionem purgantem, quam 22. Maii sumserat. Bibit. Aqua purgatus melius habuit, cessante singultu; & febris accessio remissior erat.

Cæterum 29. Maii, febrilis paroxysmus denuo superuenit. In cuius principio vt sudores mouerem, exhibui lulepum: ℞. aq. fumar. & bugl. an. ʒ. ij. adde parum sacch. ros. tab. Bibar.

In de-

In declinatione febris sudavit, beneque se habuit.

Verum 2. Iunii, non reuerfa est febrilis accessio, & pullus remissior continuam quoque cessasse demonstrabat, sed singultus iterum superuenit, atque iramensus tumor in sinistro hypochondrio apparuit: quem ex inflatione ventriculi profectum dixi, & ut inungeret iussi: ℞. ol. mastic. & menth. an. ʒ. β. ol. nucis moic. per express. ʒ. j. ol. f. fœnic. per destill. ʒ. β. inung. locus tumens bis aut ter in die.

*Tumor in
sinistro hy-
pochondrio.*

Mediocriter cum iam haberent se omnia, nisi quod tumor persistebat, & interdum adhuc singultiebat, 8. Iunii pilulas dedi: ℞. pill. aggreg. ʒ. β. coch. ʒ. β. cum aq. cinam. fiant pill. Quæ egregie profuerunt, ita ut non fuërim vocatus deinceps.

Ad 17. usque de tumore illo conquestus, qui non cedebat, & durus erat. Ordinavi itaque hoc cataplasma: ℞. rad. alth. ʒ. ij. rad. lil. ʒ. iij. absinth. menth. corr. citri sicci, an. ʒ. j. maior. m. j. fl. chamom. melil. ros. rubr. an. p. j. f. carui ʒ. ij. decoq. in vino, & pistentur addendo far. siligin. ʒ. ij. ol. de absinth. nard. an. ʒ. j. β. fiat catapl. tepidum appl. tumori, & reiteretur bis in die.

Vinum hoc quoque bibat: ℞. rad. enul. ʒ. ij. absinth. ʒ. j. β. maior. ʒ. j. f. coriand. ʒ. ij. fœnic. ʒ. iij. conuass. pro menth. vini: bibat mane cum iusculum sumit.

21. Iunii, quia singultus denuo infestabat iterum purgaui: nam quoties purgabatur, remitte-

bat: ℥. pil. aggreg. & derhab. an. 3. ℥. cum vino albo fiant pil.

Et sic postea conualuit.

Maligna continua febris Epidemia,

HISTORIA XII.

INTER morbos populariter grassantes, & in plures eodem tempore favientes, non solum Basilea nostra, annis elapsis quibus vixi sexaginta, sexies peste, ut illic recensui, infestata fuit; sed & insuper ter, diuersis annis, dum Medicinam facio, (prius enim si quis fuit, non amplius memini) morbus, quem vulgus cephalalgiam, *Hauptwehe*, à præcipuo in omnibus occurrente symptomate sic denominatus, quam plurimos, & viros præsertim, atque inter eos robustiores potissimum, & qui crapulæ & ebrietati operam dabant; rarius mulieres, vix dum iniiores aut infantes, quibus tamen pestis magis insidiatur; inuadens, magnam cladem, sublatis fortissimis viris, præsertim anno septuagesimo secundo, quo triginta eodem fere tempore, & plerique ex illis post commune conuiuium eadem nocte, hac lue correpti è medio sublati sunt, vrbi nostræ attulit.

Qui morbus omnia febris continua putridæ secum adferens symptomata, sicut in præcedenti libro expositum fuit: ab ea tamen virium subitaneo lapsu, & quod ut dictum, plures simul corripiebat, & plerosq; interficiebat, & quod maculæ

culæ in multis ante mortem erumpentes perniciem morbi prodebant, & quod per contagium in vicinos, sed tamen dispositos tantum, serpebat, distinguebatur. Vti & à pestifera febre, quod grauius quàm illa caloris accidentibus affligeret, nullus bubo vel anthrax in eo appareret, nec sicuti dictum adeo vti pestis in quosuis, sed intemperanter tantum viuentes, sauiet.

Qui hac lue peribant, secunda plerumq; septimana, die morbi frequentius decimo, vndecimo, duodecimo; vix decimumquartum attingentes, exstinguebantur. Qui euadebant, sex septimanarum spatio, anteaquam integre sanarentur, opus habebant: in cuius medio fere tempore febris soluebatur, reliquum medium in superuenientibus aliis accidentibus occupabatur, & ad recolligendas vires requirebatur.

Qui sibi ab hac lue metuebant, hi meo consilio præcauebantur purgationibus leuioribus sæpe repetitis: adhæc sanguinis detractionibus rite administratis: atq; exhibitis illis quæ putredinem arcant, & malignitati humoris resistunt. Quorum exempla passim in libro Februm inveniuntur. Adhibita simul viuendiratione decenti, & in primis cibo potuq; moderato, temperato, nec vario.

Modum curationis, etsi in libro Februm quoq; exposuerim, exemplum tamen vnum curæ perfectæ in hoc quoq; casu adiciam.

Vir primarius quadragenarius, regnante

hac febre epidemia, postrema ante hoc tempus vice, anno octogesimo octavo, mense Iunio, horrore correptus media nocte; cum vehementer mox accenderetur, capiteq; doleret, summo mane me vocavit.

Antea etiam ipsius vitam considerans, & quod febres tunc eiusmodi regnarent, & quod adeo deiectis esset subito viribus: Epidemium hunc morbum esse, periculosum ob id, astantibus amicis prædixi, & de delirio subsequuturo præmonui; illisq; ægrum, si dies decem superare possit, victurum, sed tamen ante sex septimanas, vix citius ad pristinam sanitatem rediturum, exposui.

*Cephalat-
gre.*

Cum vrgeret dolor capitis, ipseq; ea nocte placentam rosaceam, qualis post extractionem aquæ rosatum in fundo alembici remanere solet, capiti apposuisset, iussi eam oxyrrhodino prius madefactam expressamq; sic applicare.

Vomitu infestante & nausea, ut iusculum biberet, quod vxor ad manum habebat, suasi, & digito immisso rursum illud paulo post euomet: quod & factum est.

Volui Clystere iniicere; verum cum illud renueret, ne purgante exhibito venæ sectionem, quæ maturanda videbatur, cum plethoricus esset, retardarem, suppositorio communi aluum sollicitare iussi: vnde dura excrementa reddita sunt.

Nona hora maturina, vena brachii sinistri, quia eo latere caput dolebat, aperta fuit, & insignis

signis sanguinis quantitas extracta. Postea iusculum hordei sumsit, aquamq; coctam loco potus bibit.

Sub vesperam, præparare materiam, & malitiam humoris retundere, maturare capi, cum in eiusmodi morbis, quibus cor lacescit, non diu expectandum sit, hoc modo: ℞. syr. de acetos. citri ʒ. ij. suc. limon. ʒ. j. aq. scabios. ʒ. j. ʒ. sp. diamarg. fr. ʒ. ʒ. colentur bis terne, fiat lulepus, bibat. Nox inquieta fuit, dolor capitis summus, in fronte & temporibus punctiones.

Altero die mane, vrina tincta, fœtida, parum confusa, vt hypostasis non diiudicari posset. Pulsus citus, magnus. Calor corporis acris vrens. Reperiit lulepum mane, eundemq; tertio sub vesperam.

Cephalalgie causa Frontale tale adhibui: ℞. fl. ros. viol. nenuph. an. p. j. fl. lauand. p. ʒ. pul. lem. myrti, lactuc. an. ʒ. j. papau. albi. ʒ. ʒ. ʒ. farin. fabar. ʒ. j. coq. in lacte, & contund. adde ol. ros. & chamom. an. ʒ. j. applicetur, ter in die renouando.

Supra pulsus in utroq; carpo applicabatur Theriaca, addito paucis croco, garyophyllis, & granis iuniperi contusis, & cum aceto rosaceo subactis. Ea nox grauis quoq; erat, augebaturq; morbus adhuc in dies.

Tertio die sic purgatus fuit: ℞. rad. acetos. cichor. an. ʒ. ʒ. scordii m. j. fl. cord. quatuor, & scabios. an. p. j. fol. senæ ʒ. iij. epith. ʒ. ij. f. anis. ʒ. j. fiat decoct. infunde in col. rhab. el. ʒ. j. spicæ

D. S. fiat expressio, dissolu. tripherae persicae 3. 6.
 syr. de flor. persic. 3. vj. fiat potio. Qua operan-
 te, vt facilius perferret, iusculo refocillatus fuit:
 deiecitq; sine labore successiue quinquies. Licet
 quotiescunq; è lecto surgeret, animo fere defi-
 ceret. Nocte sequenti, vigilans, multa præter
 rationem loquebatur, corpusque hinc inde vo-
 luitabat.

Denique.

Quarto die manifeste delirare capit, cum fu-
 rore aliquo, vt etiam astantibus minaretur, quos
 tamen nouerat, vti & me; quem ac si armatus il-
 lum accessissem accusabat, è lecto continuo sur-
 gere, leq; induere conabatur: & nisi impediaba-
 tur, inperu quodam assurgens per fenestram
 vociferabatur.

Venam sub lingua aperuissimus; sed illud mi-
 nime patiebatur; atque oxyrrhodinum capiti
 frequenter admodum detrahebat continuo; &
 abiiciebat.

*Quid factum
 fuit.*

Nihil quoq; præsertim medicamentosi, ad-
 mittere volebat amplius, sed vinum omnibus
 modis efflagitabat, vt propinaremus. Itaq; vt
 eum falleremus, in aqua radix acetosa decocta
 fuit: quæ præter qualitatem conuenientem sub
 rubro colore eam tinxit, ex quo vinum esse cre-
 didit. Verum falsus colore etsi pro vino biberet,
 mox tamen vinum minime esseprehendit,
 nec amplius bibere voluit, donec permistione
 vini granatorum, & syrupo ribes, vinositatem
 aliquam aqua, coloremque magis rubrum ac-
 quirens,

quirens, illi placeret, eamque pro vino fumeret.

Iuscula, & quæ illi offerebantur, nunc subito deuorabat, nunc effundebat, vel partem illorum abiiciebat.

Hac paraphrenitide quinto, sexto & septimo agitat, hisce diebus nihil aliud assumere voluit, aut vt illi applicaretur, permisit. Ob quam causam cum dies noctesque vigilaret, & inquietus esset, sexto die circa mediam noctem, ipsius aquæ, eo quo diximus modo præparatæ, syr. de papau. 3. s. permiscere iussi, & tunc sitienti exhiberi. Vnde cum mane sequenti dormiret, cucurbita interim magna cum multa flamma ceruicis regioni fuit adhibita; quam tamen mox excitatus excussit.

Septimo die, cum syrupum hunc repetere iuberem, & nocte media 3. vj. sitibundo cum aqua propinarent, mane sequenti diei octauo somno iam magis obruto iacenti, pullum gallinaceum per medium sectum, cruentum & tepentem adhuc placide vertici capitis apposuiimus; quem aliquamdiu anteaquam excitaretur, retinuit, moxque excitatus cum terrore magnoque clamore eum arripiens, cum manus cruore commaculatas cerneret, abiecit; qui veluti confusus erat, ab eoque vapor, vti & à capite, manifestus effumabat. Quæ applicatio ita profuit, vt sub vesperam iam ad se redire, & rationi consentanea loqui, obtemperareque monitis Medicorum animæ & corporis cepit.

Post paraphrenitid.

Iulep. ruf. c.
ms.
Sed quia supra modum debilis erat, atque ita deiectis viribus, ut vix moueri posset, quin animus deficere inciperet, febrisq; nihil adhuc remitteret: Iulepum frequenter illi propinandum hunc prescripsi: ℥. aq. scabios. acetos. bugloss. an. 3. j. ℥. aq. cinamomi, elicita cum aqua, non cum vino, 3. ℥. iulep. ros. & viol. an. 3. j. manus Christi perlati 3. ℥. misc. capiat frequenter coh. iij. vel iij. per se, vel cum aqua cocta.

Quia iuscula & cibos respuebat, lac amygdalinum ut biberet interdum concessi.

Hæc eadem nono die repetita fuerunt, quæ sædam materiam sponte excreuit in lectum, ita ut diarrhœam, ne superueniret, quæ plerumque in hoc morbo, ob malitiam humoris eo delati, dysenteriam lethalem inducere solet, metuere.

Epithema hoc cordis regioni admotum fuit, & pullibus: ℥. aq. ros. 3. v. aq. acetos. scabios. bugloss. an. 3. ij. aceti fl. garyoph. hortens. 3. j. luc. citi 3. ij. pul. diamarg. frig. 3. j. garyoph. 3. ℥. croci 3. j. misc. applicetur cum panno rubro chermeno.

Plantæ pedum aceto & sale frequenter fricabantur, atq; vniuersa crura panno aspero.

Decimo die, ut naturam vel per vrinas, vel sudores, criticam excretionem moliretur, manè sequens propinaui. ℥. syr. de byzant. capill. veneris, de buglo. an. 3. j. aq. polytrici cardui ben. an. 3. ij. misc.

Sub velperam sanguis è naribus fluxit, ipseque summe

summe inquietus & imbecillis, vti & tota nocte: in qua excitatus cum illum adirem, crīsim adesse dixi, quam Hippo. testimonio nox grauis solet ~. p. 13. præcedere. Et licet plerique mortem appropinquare crederent, egoque de euentu crisis essem dubius, cum pulicares rubræ maculæ hinc inde dispersæ, sed latæ apparerent:

Versus diluculum tamen vndecimi diei, cum iam eum animam agere putarent, placido somno obrutus obdormiuit: sudorque, etsi detecto corpore nudus ferè iaceret, ex vniuerso corpore promanauit, foetido & hircoso odore præditus: vti & vrina, quæ crassam copiosamque in fundo vasis deponebat hypostasim, sæpeque fuit reddita. Sudore aliquandiu manante, contusis iusculis, quibus iam non inuitus utebatur, reficiebatur. Ad hæc congelata varia, aliaque restaurantia exhibita fuerunt, sequētibus quoque diebus, quibus sudores continuò ferè perseuerabant, febrisque illiusque accidentia à die duodecimo remiserant.

Septimanæ tamen adhuc tres, anteaquam integrè restitueretur, viresque pristinas reciperet, absumptæ fuerunt: quibus etiam in aliis accidentibus de nouo superuenientibus vt defluxionibus, tussi, alui constipatione, emendandis occupati fuimus.

Pestilentis febris,

HISTORIA. XIII.

BASILEA inclita, in qua ante annos sexaginta natus sum, & Medicinam annis iam pene quadraginta exerceo, Poliatriq; & Professoris Medici munus annis viginti septē obeo; celsum ob sitū, tum structuram, tum mundiciem, aere puro & salubri perflatur: sexies tamen peste, aliquandiu grassante, singulis fere decenniis, nunc citius nunc tardius redeunte, me viuentē in eaque versante, infestata fuit. Cuius causam non minimam esse puto, quod, cum alibi, in vicinia præsertim, pestis viger, in nostram hanc urbem, quæ nemini hospitium denegar, transfugere soleant; & per contagium, sicuti hætenus obseruavi, in ea hospitia vbi diuenterant, eam primum transferre.

Prima, cuius ego recordor, anno Domini post millesimum, quingentesimum quadragesimum, quo æstas illa adeo ardens, quæ tantam vini copiam produxit, fuit: quo anno, vti & sequenti, pestilentia regnans multos depopulata est, ædesq; parentis inuadens sororem quoque meam è vinis sustulit.

Secunda, anno quinquagesimo minoris numeri incepit, & penè triennium durans, innumeros, & inter reliquos sororem alteram, aliosque quinque, ex familia nostra abripuit.

Tertia pestis, anno Christi sexagesimo quarto, quatuor annis supra decimum primum inuadens,

dens, quo tardius quam priores aduenit, eo & breuiori tempore, cum vix annum durarit, maiorem quam illæ, quæ diu regnarant, stragem edidit, aliquotque millia iugulauit. Quo tempore, cum iam annis septem Medicæ praxi operam dedissem, aliquot centenis peste infectis adfui: quorum plurimi, inter quos & pater, mater, prouecta ætatis, peste sæuissima correpti, tresque alii ex familia nostra liberati & sanitati restituti fuerunt.

Plerumque cum aquis theriacalibus, mox eas ab initio ad sudores mouendos exhibens, vsus. Quibus & Osualdus Berus, octogenarius Medicus, & Promotor meus, piæ memoriæ, multa singularia tunc præstitit: quas ex theriaca sua, cui locotrochiscorum de tyro, carnem serpentum nostrorum vulgarium cæcorum putatorum, *Blinden/schleich* appellatorum, addebat, parabat.

Cumque in variis antidotis experiundis, quid possent efficere, communicato quoque consilio cum magno Gesnero, qui anno sequenti peste quoque infectus obiit, sicuti in epistolis ipsius ad me scriptis patet, multa tentarem; antidotusque magna illa Matthioli à me quoque rite, ex selectissimis simplicibus vndique acquisitis pararetur: ea potissimum inde ad curationem multorum, felici successu utebar, illiusque præsertim infusionem, ex antidoto ista, cum aqua vitæ & syrupo citri paratam, vti in febribus dictum fuit, vniæ vnius mensura in prima mox inuasiōe exhibere, sequentiq̃ue die interdum repetere

solitus eram. sicuti multis exemplis curationum, si ea retinuissem, demonstrare possem: quod tamen superuacaneum ferè esset; cum curatio in libro Februm, quemadmodum in hac & sequentibus pestilentiis, à me vsurpata fuerit, sufficienter proposita sit.

Quarta pestilentia, annis duodecim tertiam sequuta anno septuagesimo sexto, circa medium Augusti incepit, & sequenti anno septuagesimo septimo toto, & septuagesimi octaui initio perseverans, nunc potentius, nunc remissius agens, damnum quoque non paruum attulit.

Quinta, paucis annis postea, anno scilicet octogesimo secundo, in mensis Iulii medio inuadens, breuius, hoc saltem semi anno, & mense Ianuario anni sequentis regnans, pauciores, cum prior non ita diu antegressa urbem nostram admodum repurgasset, sustulit.

Sexta, decennio post hanc, in fine anni nonagesimi tertii inchoans, & nonagesimo quarto toto anno urbem peruadens, ad mille quingentos omnis ætatis homines interemit. Euaserunt tamen quoque quamplurimi: quorum multi non alia cura, quàm quòd aquam theriacalem, quam in libro Februm, in curatione Pestis, tertiam vocauì, (quam tunc temporis in pharmacopolia omnia, ut ad manum semper esset, præscripseram) biberunt, vsi sunt. Cuius successum in peste correptis in hospitali cum experirer, postea in cæteris quoque sanandis ea plerunque vtebar. Quæ & ita innotuit, ut tunc
vix

vix aliud in peste sananda adhiberetur remedium.

Cui tamen & alia quoque curandi methodi-
ca rationes in agris, qui me accersuerunt, aut
mea opera vti sunt, adhibita fuerunt. Inter quas
vnam saltem exempli loco adiciam.

Puellam nubilem, mense septēbris peste cor-
reptam, vigesimo nono die accessi; quæ cum hor-
rore eam invaserat. Calebat admodum, pul-
sus febrilis, vrina nihil mutata, prostratis tamen
subito viribus erat.

Propinaui illico sequentem potionem: ℞. a-
quæ theriacalis supradictæ 3. ij. el. de ouo 3. j. misc.
Bibit, nec eam vomuit: quod pro bono signo ha-
betur, multumque postea sudavit.

Sudore peracto, iussi vt cochleare vnum vel
duo syrupi de limonibus, cum æquali portione
syrupi de aceto sitate citri permixti, per se, vel cū
aqua cocta diluti, biberet, læpeque vt refice-
retur, repeteret: Iusculaque efficacia, contusa
& congelata sumeret: lacque amygdalinum bi-
beret.

Sequenti die bubo in inguine apparebat, an-
thraxque paulo subtus in femore erupit. Denuo
igitur expulsiuam hanc potionem illi propinaui:
℞. aquæ theriacalis prædictæ 3. vj. lulap. ros. 3. j.
lyr. de limon. 3. 6. de agresto 3. ij. (ad robur ven-
triculo addendum, & vt haustum facilius reti-
neret) misc. Bibit, rursusque sudavit.

Sudore peracto, tab. diamurg. frig. sumsit,
moxque repetiit.

Epithema pulsum & cordis regioni tale cum serico chermesino admotum fuit: ℞. aq. ros. ʒ. ij. aq. scabios. acetos. an. ʒ. j. aq. meliss. aceti ros. an. ʒ. ʒ. pulu. diamarg. frig. ʒ. ʒ. suc. pomor. ʒ. ʒ. misc. applic. sæpeq; iteretur.

Anthrax.

Anthraci cataplasma hoc impositum fuit: ℞. fol. scabios. pulpæ ficuum an. ʒ. ʒ. contund. adde ol. lil. ʒ. ʒ. misc.

*Tantum
4797.*

Tertio die, cataplasmati pro anthrace, qui dilatatur, laricea & vitellū oui admista fuerunt.

Et quia de ardore colli conquerebatur, hoc gargarismate vsa est; ℞. aquarum plantag. solani caprifol. an. ʒ. ij. vini granat. ʒ. j. ʒ. syr. viol. mel. lis ros. an. ʒ. j. misc.

In vsu cordialium propinatorum admotorumque perrexit. Victuq; sæpe & parum exhibitore restaurabatur.

Quarto, cum adhuc periclitaretur potionem cordialem, & quæ veneni vim infringeret, talem exhibui: ℞. aquæ theriacalis vt supra, aquarum buglossi, scabios. calendulæ syr. de agrest. an. ʒ. ʒ. pulu. diatrag. frig. ʒ. ʒ. misc.

Tum.

Bubo interea admodum increuit, accedente rubore & mollitie: quem cum ad suppurationem tendere viderem, cataplasma hoc, vt chirurgus applicaret, præscripsi: ℞. herb. maluæ m. j. fl. chamom. p. j. ficuum ʒ. ij. coq. pistentur, adde pulu. rad. alth. ʒ. ʒ. farin. sem. lini & fanogr. an. ʒ. ij. vitell. ouorum numero ij. empl. diachyl. dissoluti in ol. lil. ʒ. j. salis ʒ. ij. fiat cataplasma.

Ab eo

Ab eo tempore melius habere cæpit. Porrexit in vsu prædictorum remedium, & sequenti Iulepo: ℞. oxyfacch. simpl. syr. de limo. an. ʒ. j. syr. acetos. ʒ. ʒ. iulep. ros. ʒ. j. ʒ. aq. cinam. ʒ. ʒ. spiritus vitreoli gutt. iij. camph. gr. iij. misc. vtatur frequenter.

Septimo die, quia pulsus erat debilior, rursus haustum hunc bibit: ℞. aq. theriac. vt supra, ʒ. ʒ. aq. scabios. ʒ. j. iulep. ros. ʒ. j. ʒ. bibat. Postea sensim cæpit coalescere.

Cura Anthracis, qui amplius erat, lobumque carnis nigræ continēbat; & Bubonis, qui in abscessum, dein in vlcus conuertēbatur, chirurgus commissa fuit.

Hæc sufficiant exempli loco in medium protulisse: cum diuersi curationum modi in libro febrium copiosè tractentur. Multos tamen, Deo per media operante, in quatuor pestilentiis grassantibus, quibus dum Medicus essem interfui, ægrisque innumeris adfui, tutusque diuino numine euasi, liberatos fuisse, bona conscientia affirmare possum.

Hæctica febris,

HISTORIA XIII.

PVELLA generosa, annorū octodecim, febre cōtinua putrida aliquamdiu periculosè laborarat: quæ cessante, in declinatione morbi, etsi nulla febris amplius, vt prius, apparerent indicia, ipsa que cibos iam non inuita assumeret, &

signa hæticæ.

circumire posset, urinæque laudatæ essent; tamen non reficiebatur, sed lassæ & prostratis erat viribus, corpusque emaciatum febre acuta, non in integrum restituebatur, sed potius consume-
batur amplius, & cum scalam ascendebat, vel alioquin se exercebat; vti & post cibum sumptum statim incalefcebat, corque arteriæque circa iugulum, colli latera & hypochondria pulsabant: reliquo quoque tempore pulsus concitior naturali, citus, sed parvus erat. Quibus indiciis hæticam febrem adesse, cordis temperamento à priore febre in calidius conuerso, deprehendi exposuique, & diurnitatem periculumque morbi, præsertim cum tenella priorique morbo attrita esset, prædixi.

Ab initio mox occurrendum, cum si diutius perseveret, corpusque absumat, incurabilis sit, docui.

Et quia multis prius vsa erat medicamentis, dum febre acuta laboraret, eaque proin fastidiret gravioribus & delicatioribus vti coactus fui.

Victus rationem ab initio talem instituens; vti indies ter, hora scilicet decima matutina, tertia & septima pomeridiana, cibus illi exhiberetur, duorum saltem vel trium generum pro vna mensa: de quibus tantum solum, quantum ventriculus optime ferre digerereque posset, assumeret.

Hæc autem erant quæ concedebantur. Caro caponis non antiqui, gallinæ iunioris, vituli, hædi, agni, percarum piscis & lucii iunioris; ritè præparata,

rata, nunc elixa, nunc assa: Oua elixa tremula: cancrorum fluuiatiliū caudæ coctæ: Leuiter omnia salita, & vixdum, vel tenuissimè saltem, aromatibus condita. Martius panis: amygdalæ: pineæ: excorticatæ & in aqua rosarum infusæ. Passulæ, pro secunda mensa. Et poma, pyra, pruna, matura, siccata, prius cocta. Ex lacte amygdalino puls, cum butyro recenti parata. Panis ex farina tritici pura pistus, non salitus. Oriza in iure cocta.

Iusculis ex capone, additis caudis cancrorum aliquibus, paratum, buglossū tenerum adhuc, & portulacæ folia incoquebantur.

Vinum in prandio & cœna bibebat tenue, album maturum, saccharo addito dulcoratum, & aqua recenter destillata buglossæ & portulacæ dilutum.

Emulsionem seu lac ex amygdalis dulcibus additis pineis & seminibus aliquibus cucurbitæ recentibus contusis, expressum ad 3. iij. dissoluti in eo sacchari ros. tab. 3. ij. alternis matutinis tepidum ieiuna bibebat, in eoque ad septimanas usque quatuor perseverabat. Neque enim lacte animalium vt vteretur, cum pulmo non affectus aliter esset, aut ipsa tantopere adhuc consumpta, necessarium esse duxi.

Altero die, quo lac amygdalinum non bibebat, confectio sequenti utebatur: ʒ. conf. fl. violarum, bugl. vii. ros. nenuph. scabiosæ an. 3. j. caulium lact. icæ carnis cucurb. & citri saccharo conditarum, & siccatur vt solent an. 3. yj. sp. diatra.

Y 5

diamarg. frig. & diapenid. an. ʒ. j. syr. de portul.
rectè præp. ex succo, ʒ. ij. misc. capiat ʒ. ij. pro
vice.

Superbibendo ʒ. ij. sequentis Iulepi: ʒ. syr. de
portul. & de bugl. an. ʒ. j. ʒ. iulep. viol. ʒ. ij. aq. por-
tul. bugl. & limacum & lumbricorū terrestrium,
an. ʒ. iij. misc. vtatur.

Cordis regioni & pulsum in utroque carpo,
sequens ante somnum indies adhibitum fuit: ʒ.
suc. portul. buglo. violariæ, lactuc. simul express.
an. ʒ. j. suc. scabios. ʒ. ʒ. ol. ros. & nenuph. an. ʒ.
iij. coq. ad succorū consumptionem, addendo in
fine succi citri vel limon. ʒ. ʒ. adde mucil. s. psilii,
factæ cum aq. ros. ʒ. ʒ. ceræ albæ parū permiscen-
do: sp. el. de gemmis, diamarg. fr. an. ʒ. ʒ. coral.
cristalli subtiliss. pulu. an. ʒ. j. fiat vnguentum,
quo cordis regio & pulsum inungatur: vel fiat
ceratum, & sic applicetur.

Ne illuuiēs aliqua excrementorum congesta
nouum morbum aut febrem efficeret, mannæ
ʒ. j. cum iusculo cicer. rubr. addito sacch. cando,
dissolutam septimanatim bibit.

Et diebus tribus postea clystere hoc semper
iniec-tum fuit: ʒ. iuris gallinæ, in quo flo-
res cord. quatuor, & portul. recens decocta fue-
rint, lib. ʒ. lactis caprini quartarium j. diss. mannæ
ʒ. j. butyri rec. ʒ. j. ʒ. vitel. oui j. misc. fiat clyster.

Peracto mensis spatio, cum non in deterius
morbus vergeret, nec consumeretur: iussi denuo
per dies quatuordecim curam continuare.

Quo tempore absoluto, cum vegeta esset, nec
siti

siti præternaturali premeretur, in sessione in balneo humido eam mensis spatio, cum æstas tunc esset, vti, vtile futurum dixi. Quod sic parabatur: ℞. aq. pluui. vel fluui. si ea destitueretur, q. s. in qua decoq. maluam, bugloss. vtr. portul. violariam, fl. item chamom. Sedeat indies ante cænam horis duabus in eo tepidè.

Post balneum spina dorsi ol. amyg. dul. & violarum inuncta fuit.

His peractis, cum bene haberet, beneque colorata & habita esset, discessit. Verum reuersa sub hyemem, nescio quomodo se absens gubernarit, in febrem, quæ tunc grassabatur, perniciosam incidit, menseq; Nouembri exspirauit.

Synocha febris; defluxione in thoracem & pulmones comitata,

HISTORIA XV.

QUIDAM variis & multis negotiis iam senex inuolutus, diutius in aere frigido, & ventoso moram trahens, s. Martii horrore correptus & tussicula, nihilominus sequenti die prodiit: vnde defatigatus & lassus denuo horrore correptus, in febrem incidit, moxque de punctiōis dolore in latere dextro conquerebatur: quem tamen tantum, cum tussiebat, sentiebat, sed admodum grauem & intolerabilē. Spumosa primum exscreabat: decubitus in latus sanum vel dorsum conueniens illi, in ægrum vero latus molestus, & quem ferre, doloribus & tussi tunc concitatis, nō poterat: erectusque sedere cogeatur.

Defluxionem à febre synocha commoram, à capite in thoracis intercostales musculos decubuisse iudicari, falsamque esse pleuritidem. Veram quia sequenti die subflava nonnihil quædam exipuerit, sed pauca atque admodum difficulter coepit partem humoris in pulmones quoque decubuisse iudicari, & rudam peripneumoniā adesse quoque dixi.

Catarrhus

Altero die, cum primum incepisset catarrhus, & coryza quoque adesset, iussi noctu cucufam gestare, sic paratam: ℞. rad. ireos ʒ. ss. angel. ʒ. ij. maioran. ros. rubr. an. ʒ. j. s. coriand. ʒ. j. s. nigell. ʒ. ss. storac. cal. benzoin. an. ʒ. j. misc. fiat pulvis. Pedes item noctulauare decoctione saluæ & chamom. in lixiu. sacculum item ex furfure, milio & fl. cham. cum vino lateri applicare.

Tertio manè illum invisens, pulsus febrilis, vrima admodum tincta, ipseque admodum debilis & prostratus uti ex sua natura quoque imbecilliore constitutione præditus: & quia rugitus aderat ventris, dedi mannæ ʒ. j. in iulculo dissol. & semel, sed copiosè deiecit.

Iussi decoctum ex passul. maioribus enucl. loco potus bibere, illique frequenter hunc syrupum permiscere: ℞. syr. de iuiub. de violis an. ʒ. j. iulep. viol. ʒ. ij. oxim. simpl. ʒ. ss. misc. Venam, quia sanguinem nō spuebat, febrisque non adeo magna fuit, non aperui.

Lat. ris dolor.

Quarto, latus dolens hoc vng. inungebat: ℞. ol. chamom. amygd. d. an. ʒ. ss. ol. irini. ʒ. ij. vng. resumpt. ʒ. ss. misc. Et quia vehementer debilis erat,

erat, inlepum hunc dedi. ℞. iulep. viol. ʒ. ij. oxy-
sacch. simpl. ʒ. j. aq. cinam. ʒ. ʒ. manus Christi
ʒ. ij. misc. Item pulvis hoc epithema applica-
tum fuit: ℞. aq. ros. ʒ. iij. bug. scab. an. ʒ. j. aceti ros.
ʒ. ʒ. suc. limon. ʒ. ij. ʒ. fiat epith.

Tussis.

Quinto, licet rarius, admodum tamē difficul-
ter & cum dolore tussiebat. Dedi illi: ℞. dactyl.
num. v. iuiub. sebest. an. p. x. rad. liquir. ʒ. j. ʒ. ca-
pill. von. m. j. sacch. q. l. coq. ad aliquam spissitudi-
nem & continuo vtatur. Comedat hordeum
mutidum bene coctum, additis guttis tantum a-
liquot aceti, & pruna damasc. Item consumma-
tum caponis propinavi. Tabulis item vltus diatra.
& paratis ex succo violarum.

Sexto, remiserat febris; vrinae tamen vehe-
menter tincta. Et quia dolores punctorii in tho-
race & humero per vices acerbi aderant, & ven-
ter admodum fugitum ederet: dedi iterum man-
na ʒ. j. cum in sculo: atq; octies deiecit ante pran-
dium, sed citra laborem, & non nihil alleuiatus,
sumsit oryzam cum brodio coctam. Iussi pergere
in vsu syrupi & inunctione pectoris. Nox quie-
tior.

10. Martii, sine febre, dolorq; remiserat pun-
ctorius, solaq; restabat tussis. Continuabat syru-
pum & tabulas.

11. Tussis noctu molesta fuit: constipatio ade-
rat. Dedi ʒ. j. mannae tertio cum in sculo. Et leg-
ma item hoc ordinaui: ℞. pulu. diatrag. fr. ʒ. j.
sacch. candi ʒ. ij. syru. de liquir. q. s. fiat loh.

Sensim ad se rediit.

*Synocha febris erysipelate œdematosa
comitata,*

HISTORIA XVI.

*Rothlauff
German.*

Arthriticam hanc mulierem vetulam, de qua alibi, quæ toto biennio decumbebat, horror inuasit mense Decemb. subsequente calore febrili, cum delirio & virium prostratione.

Altero die cruris dextri pars inferior rubebat, & nonnihil tumebat. Quare erysipelas œdematosum à febre synocha exortum esse dixi. Iussi more solito, cum ægrè remedia erysipelati ad-moueri concedant, veteri linteo, intincto in cro-co, in aq. ros. prius infuso, crus inuoluere. Re-misit mox & febris & tumor.

Post octiduum rediit febris, subsequente v-triusq; cruris erysipelate, maiori adhuc cum tu-more. Illis quoq; sensim remittentibus.

Tertia vice denuo inuasit febris, & crus fini-strum (quod cum arthritide laboraret, semper magis altero afficiebatur) tantum tunc erysi-pe-late corripiebatur. Quod tamen mirum in mo-dum totum, vna cum pedis superficie, intumuit, & circa inferiora pedis vehementer inflamma-tum erat, cum intenso ardoris & punctiois do-lore: Ita vt necessitate adacta, topicorum vsum tandem sponte efflagitaret.

Erysipelas.

Iussi itaque illinere locum rubentem hoc lini-mento: ℞. suc. solani, plantag. an. ʒ. j. ol. viol. ros. an. ʒ. ij. aceti ros. ʒ. ʒ. coqu. ad succor. consumpt. add. vng. popul. & de cerus. an. ʒ. ʒ. camph. ʒ. j. ceræ

cere albæ parum, fiat linim. illinat crus vbi rubet,
& postea inuoluat corio canino.

Mitigabatur dolor & rubedo: sed post biduū
vehementer iterum recruduit malum. Itaq; quia
spissius adherebat prius vnguentum, aliud præ-
scripsi: ℞. suc. solani, plantag. an. ʒ. ij. aceti ros. ʒ. j.
laricæ dis. in vitello oui, q. s. album. oui num. j.
ol. ros. viol. de nenuph. an. ʒ. j. agit. probe, & illi-
nat locum affectum.

Interea bibit cereuisiam loco vini. Atq; inter-
dum de hoc Iulepo sumsit: ℞. iulep. viol. ros. an.
ʒ. j. β. suc. limon. ʒ. ij. misc.

Quarto die, aperta sponte vena in imo cruris, ^{Sanguinis}
vbi tumor maximè protuberabat, maxima copia ^{fluxus e crure.}
sanguinis & saniei effluxit: idque aliquot diebus
sequentibus, etiam in aliis vicinis locis tanto
fluore, vt ab vniuerso corpore materiam per
hanc viam expurgari cernere esset. Pedis tumor
sensim subsedit, & continuato vnguento inflam-
matio cessauit.

Pruritus admodum illi molestus erat. Et cum ^{Pruritus.}
ex fricatione vnguuium recidiua metueretur, nec
tamen sibi temperare posset: ad eum mitigan-
dum iussi in vino permiscere camphoram, co-
ctam donec dissolu. in pauca quantitate aquæ
vitæ, & parum alum, & litharg. permiscere, at-
que eo madefacere saepe crus. Vnde minui
cepit pruritus, & locus vnguibus scalptus sic-
cari.

Post aliquot dies, dolor ex fricatione subor- ^{Dolor.}
tus est in illo crure nouus. Nam sentiebat in

profundo, non ardentes in superficie dolores, sed lancinantes: sicuti prius, dum arthritide laborabat, senserat circa genu.

Et cum sponte iussisset illinere crus totum postremo linimento, statim ea nocte dolor, qui per biduum durauerat, remisit.

Synocha putrida maligna, febris Ecthymatibus comitata.

HISTORIA XVII.

PVER sexennis, regnante anno nonagesimo sexto inter infantes febre synocha maligna, ecthymata protrudere solita 6. Februarii, horrore præeunte, calore præternaturali correptus decumbebat. Accersitus pulsus febrilem plenum & citum deprehendi: facies oculique rubebant, prostratus iacebat, nec de dolore aliquo conque- rebatur.

Suspiciatus febrem eam, quæ tunc infantibus consueta erat, esse, eam prædixi. Moxque antequam ecthymata erumperent, ut purgaretur, sequens medicamentum propinaui: ℞. syr. ros. sol. cum inf. rhab. syr. de flor. persic. an. ʒ. ʒ. diagrid. gr. ij. bene permixta, sumat per se, vel cum iusculo. Vnde aliquoties fæda excrementa deiecit.

In hypocaustum, ubi decumbebat, ne aer frigidus intromitteretur, fenestras clausas reti. ti, & ianua velamen rubrum obtendi iussi. Cibum cum respueret, ne inuito nimium iuscula obtruderent, monui.

Altero

Altero die, cum iam hincinde pustulas, sed paucas adhuc, & rubras, necdum eleuatas, in facie, pectore & brachiis apparere obseruarem, illeque decoctum sumere, vti & dulcia, fastidiret; aquam hanc propinaui: ℞. aq. portul. & fumar. an. ʒ. j. aq. scabios. ʒ. ʒ. bibat, & sub vesperam eundem potum repetat, additis suc. limon. ʒ. ij.

Tertio, quarto & quinto die, pustulae magna frequentia prodibant, atque vniuersum corpus replebant.

Iussi vt ficus, passulas, cum granis aliquot hordei & lentium, in aqua decoquerent, hocque decoctum clarificatum potus loco continuo, ad sitim sedandam biberet frigidum. Verum cum mox fastidiret, syrupo de ribes addito, acetositatem illi conciliari, & tunc magis placuit.

Sumsit quoque de sequenti syrupo cochl. j. frequenter, & hoc & sequentibus diebus: ℞. oxyracch. simp. syr. acetos. simpl. de limon. an. ʒ. j. ʒ. misc. vtatur.

Sexto die admodum erat debilis, eſthymataque lateſcentia adeo palpebras & nares oppleuerant, vt oculos aperire minimè, nihilque penitus videre, nec aerem per nares attrahere posset, oreque aperto respirare cogereetur. Quo incommodo alios aliquos infantes excecatos vidi; & puellae cuidam nares, cum sanitati restituere-
tur, penitus coaluisse

Cum alius non responderet, clystere tale injectum fuit: ℞. malue. mercur. fol. acetos. recet. an. m. j. fl. cord. p. j. lent. hord. cicer. rubr. an. p. j. fiat

decoct. in iure gallinæ: diss. in col. q. s. tryph. persic. 3. ß. diasen. 3. ij. mellis viol. 3. j. ol. viol. amygd. d. an. 3. j. fiat clyster. Deiecit lubnigram & renacem materiam.

Decoctum prius ^{cum} nollet amplius bibere, iussi rasuram cornucervi atq; vnicornu, quod ipsi habebant, & cui multum tribuunt, in aqua decoquere, & sic ea vti.

Et quia convulsio metuebatur, aq. pæon. 3. j. porrexi. & nācham oleo amygd. dulc. et si & hæc pustulis occupata esset, inungere iussi.

Septimo die, cum extremè prostratis esset viribus, cordiale hoc exhibui: ʒ. sp. cordial. el. de gemmis an. 3. ß. aq. pæon. scab. an. 3. j. colentur aliquoties: bibat.

Easdem species cord. ad 3. j. cum s. citri & acetos. an. 3. ß. coral. pulu. 3. ij. in nodulo ligata, iusculis incoquere mandavi.

Cordis regioni, et si quoque pustulis scateret, theriac. 3. ij. cum pulu. rad. pæon. & sp. diam. an. 3. j. permixtam, addito succo citri, adhibui.

Sub vesperam, cum eum iam animam agere existimarent, & ad preces confluerent, pulsus tamen, quem ægre propter copiam pustularum explorare poteram, responderet: bono animo esse iussi, nihil adesse periculi. Quod & even-tus, cum statim ad se rediret, meliusque postea haberet, sensimque se recolligeret, comprobavit.

Nam postea sponte biliosa & nigra, pessimeque olentia, octavo die per alium reddidit excrementa.

Nec

Nec solum iuscula, verum & cibum solidiorem sensim admisit, atq; etiam experiuit: quibus & egregie reficientibus successiue vsus est.

Cœperuntq; pustulæ, partim sponte suppu- *Tusina.*
rata; partim quia illas vnguibus pruritu laborans
scindebat, apertæ fluere, crustaq; nigra obduci.
Vnde tam horrendus totius ipsius corporis erat
aspectus, vt nulla scabie, nec lepra ipsa infectos,
miseriores & turpiores viderim, quam hunc pue-
rum, qui prius pulcerrimus erat; aliamque no-
bilem puellulam, & fæminam quandam iuue-
nem, eo ipso anno simili modo laborantes de-
fædatasque.

Conualuit tamen mox, relictis solis in facie
paruis, certis duntaxat in locis foueis, variola-
rum vestigiis.

*Tertiana intermittens febris cum Ictero
copulata,*

HISTORIA XVIII.

MVLIER, quæ iam secundo pepererat, post-
quam ablactasset infantem, febriles pa-
roxysmos tertianæ passa leues; illis cessantibus,
sensim flauescere, in oculis primum, mox & in
facie, collo, reliquoq; corpore, cœpit: vrina pe-
nitur crocea. Nec alioquin decumbebat, & sal-
tem de vehementer alui constipatione quereba-
tur; cum per plures sæpe dies nihil deiceret.
Compressiones tamen circa præcordia quoque
aliquas sentiebat.

Bilis ad intestina naturalem, per porum cholidochum, expurgationem impeditam esse, facile conicere potui: proin nec intestinis irritatis aluum moueri, sed eam sero dilutam per venas, vna cum sanguine in vniuersum corpus diffundi: illiusque causam, obstructions circa viscera istarumq; viarum, existere.

Obstynatio. Quas vt soluerem, cum suspicio esset illam cōcepisse, leuioribus id primum tentare aggressus sum. Vino, quod sic parabatur: ℞. rad. apert. an. 3. ij. cichor. 3. s. absint. 3. iij. fol. senæ 3. j. f. anis. fænic. an. 3. j. conquass. pro vini infusione: viatur per triduum loco præparationis. Verum illius vsu aluus minimè mota fuit.

Quarto die hoc exhibui purgans: ℞. rhab. el. 3. j. agar. 3. s. spicæ 3. j. infund. in vino absint. expressionem bibat. Nec hoc medicamento aluus respondit.

Vt clystere sumeret suadebam. Verum cum illa omnino recusaret, videremque iam diu illam nihil deiecisse, nec faciliè moueri, præsertim cum adhuc de conceptu dubitaret: fortius hoc exhibui medicamentum: ℞. rad. cichoreæ 3. j. s. fænic. 3. j. cort. samb. 3. vj. fol. senæ 3. s. anil. 3. ij. s. petrosel. 3. j. cusc. s. fiat decoct. in fund. rhab. el. 3. iij. agar. troch. 3. j. fiat express. diss. el. desuc. ros. 3. j. s. fiat potio. Hac sumita deiecit, sed parum.

Et quia tunc, quod aluus responderat, contenta erat, per dies aliquot non iterum ad me misit; licèt ab eo tempore nunquam deieccisset.

Quo

Quo calu Tandem impulsâ consilio meo, pilular: aggreg. 3 j. sumsit: quæ aluum quoq; soluerunt, nulla tamen insigni facta euacuatione.

Et quia non grauius afficiebatur, vsum reme- Febri
diorum negligens, in febrem incidit. Dedit itaque: ℞. syr. de endiu. simp. de cichorea dupli-
rhab. an. 3 j. ℞. de radd. 3 j. aq. endiu. cichorii, bugl.
an. 3. iij. fiat Iulep, bibit tribus vicibus.

Cessauit febris: sed rota erat icterica, aluusq; penitus constipata. Persuasi itaq; vt vino sequenti alternis vreretur diebus: ℞. rad. aperit. an. 3. ℞. cort. rad. samb. 3. vj. rad. alari. 3. ij. absinth. 3. iij. summ. centaur. 3. ij. fl. cord. an. 3. j. sem. fœnic. petros. cuscut. an. 3. j. fol. senæ 3. iij. turpet. 3. iij. agar. 3. ℞. Zing. 3. ℞. tartari vini albi, limat. chalybis in nodulo ligatæ an. 3. ℞. infund. in vino: coq. in duplici vase parū, & vtatur. Deiecit egregie huius vini vsu: in quo aliquamdiu permansit, sensimq; flauities minui cepit, vrinaq; ad naturalem calorem redire, aluusq; respondere.

Postea quoq; vt viscera simul roborarentur, obstructionsq; soluerentur, elect. hoc præscripsi: ℞. conf. fl. cichorii, fl. bugl. capill. ven. an. 3. j. pulu. pellic. stom. & intest. galli. 3. j. troch. de eupat. 3. j. limat. chalyb. præpar. 3. ij. cum syr. de bugl. fiat elect. capiat alternis diebus, superbibendo parum vini diluti aqua endiuia.

Sic restituta fuit. Et licet grauida tandem esse deprehenderetur, nihil horum vlum mali passa est, sed filium mox sanum & bene habitum peperit.

*Tertiana intermittens febris cum Colico &
Nephritico dolore copulata,*

HISTORIA XIX.

POST febrem tertianam, Iuuenis vigesimum annum superans, in colicum morbum, non sine suspitione ilei morbi, incidit. Adeoq; doloribus torquebatur, ut hinc inde per lectum se volutaret, & sursum deorsumq; ferretur, nec loco aliquo diutius posset quiescere. Alius obstructa omnino erat, è qua neq; flatus prodibat. Biliosam colicam esse, quæ adeo frequens est in nostris regionibus, à paucis descripta, tum ex oculis ictericis, tum vrina tincta, tum in primis ex prægressa febre tertiana, quæ aliquamdiu illum affligerat, & cuius indicia adhuc altero die se aliqua manifestabant, cognouimus. Cum in febribus hoc sæpe eueniat, ut febrilis causa, in venis melaëraicis contenta, nec dum per paroxysmos febriles penitus absumpta ad intestinorum fibras deriuata, tales casus producat; febrisq; tunc cesset, aut mitior euadat. Sicuti & in synochis febribus, sanguine inflammato è venis excusso, placidiorem quidem febrem fieri, sed grauiorem morbum inflammationem scilicet subsequi, alibi ostendimus. Verum & dolorem nephriticum aliquem colico coniunctum esse, dolor fixus in lumbis, arenularum mictus, torsionibus ventris accidentia, innuere videbantur.

*Colicus
dolor.*

Vigesimo sexto itaq; Iunii, dolore urgente summo, statim sequens bibit: ℞. ol. amygd. d.
rec.

rec. ʒ. ij. ʒ. syr. de papau. vini maluat. an. ʒ. ʒ. misce.

Inde clyster iniectus fuit: ℥. lactis lib. j. diss. suc. betæ, mercurial. mellis, an. ʒ. j. ʒ. Lariceæ diss. in vitellis ouor. duobus, ʒ. ij. ol. aneth. chamom. an. ʒ. j. fiat clyster.

Forus abdominis regioni fuit adhibitus: ℥. rad. alth. lil. petrosel. an. ʒ. j. ʒ. herb. parietar. maluæ, beton. puleg. an. m. j. ʒ. chamom. melil. samb. an. p. j. sem. lini, fænoogr. an. ʒ. j. ʒ. carui ʒ. iij. coq. in aq. & vino, infund. in vesicam bubulam, eaque semiplena calens loco dolenti applicetur.

Melius post horum vsum habebat. Sed dolores mox, cum à fomentatione cessaretur, redibant. Ob quam causam clyster sequenti die repetitus: qui, vti & prior, copiosam materiam biliosam, educebat. Sub noctem narcoticum consuetum meum illi cum bono successu exhibui.

Tertio die bibit lariceæ ʒ. iij. diss. cum vitello oui, melle & vino, adiecta syr. ros. simp. ʒ. j. Post duas horas superbibit iusculum, moxq; magnam in abdomine pulsationem sensit; de qua admodum conquerebatur. Cæpit & animo nonnihil deficere, ita vt oculi illi obtenebrarentur, nec astantes amplius, nisi ex voce, posset discernere. Donec tandem subiectum clystere, assumpto pharmaco, commotisq; excrementis, & circa angustias hærentibus; viam patefaceret: vnde copiosissima bilis sequuta est excretio. A qua melius sensim habere cæpit, adeo, vt foris ne

intestina nimium incalescerent, relinqueret.

Nondū tamen penitus cessante malo, sequenti die, qui quartus erat, clystere tale iniectum fuit: ℞. rad. alth. lil. an. ʒ. ij. rad. apii ʒ. j. herb. malua, viol. attripl. parietar. beton. an. m. j. fl. chamom. melil. samb. an. p. j. f. lini, fœnugr. an. ʒ. j. carui ʒ. iij. fol. senæ ʒ. ij. furs. p. j. fiat decoct. in lacte, & in lib. j. diss. mellis ʒ. ij. suc. betæ j. ʒ. β. bened. lax. ʒ. β. ol. chamom. viol. an. ʒ. j. salis parum, fiat clyster.

Semicupium quoq; paratum fuit, si dolores non cessarent, ut in eo sederet. Verum cum remitterent, illud neglectum fuit. Clysterq; quinto die iterum repetitus.

Sexto die, qui primus erat Iulii, etsi iam sublati essent dolores colici & nephritici; tamen adeo circa articulorum regionem, & membra torius corporis dolebat, ac si fustibus contractus esset, uti & in abdominis exterioribus: ita ut contactum vix ferre posset. Ob quam causam, & quia convulsio metuebatur, quæ sæpe hosce colicos dolores sequi solet, spina dorsi oleo chamom. & amygd. & nardino inuncta fuit.

Et ut alius responderet, quæ per se semper astricta erat, suppositoriis cautum fuit.

Hæc q; ratione sensim ad pristinam sanitatem rediit: nec dum postea aliud quid mali passus est; nisi quod febris quædam reliquæ alternis diebus adhuc pullulabant. Quæ tamen alterantibus evacuantibusque leuibus adhibitis mox sublatae sunt.

Lenta

*Lenta febris cum obstructionibus viscerum
copulata,*

HISTORIA XX.

PVELLA famula, annos viginti superans cachectica iam longo tempore, de cardialgia, cordis & arteriarū palpitatione, & lassitudine omnium membrorum, conquerebatur; adeo ut iam seruire amplius minime posset, sed domesticis parentibus manere cogeretur. A quibus rogatus, cum pulsum ipsius tangerem, febrilem esse deprehendi citissimum, nimirum, sed paruum: etsi urina cruda esset, & non alioquin caleret, nisi ex leui exercitio, aut post cibum sumptum. Sicuti in obstructionibus viscerum eiusmodi lentæ febres eas nonnunquam diu comitari solent, & cum cachexia, uti in libro febrium dictum est, copulari.

Itaque obstructionibus potius soluendis intentus, quam febre, sic eam restitui. Sumsit 9. Aprilis pil. aggreg. 3. ℞. cum suc. ireos formatas: Quarum vlu deiecit, sed admodum commota fuit, ut torsiones & lassitudines vehementer sentiret.

Postea Iulepum hunc duobus matutinis exhibui: ℞. syr. de duabus rad. de endiu. an. 3. j. ℞. ℞. capill. ven. 3. j. aq. cichoreæ & absinth. an. 3. ij. ℞. misc. pro duabus vicibus.

Quarto die rursum pil. aggreg. 3. j. cum suc. ireos formatas deglutiuit: meliusque purgata fuit.

Post biduum vino aperiente & purgante uti
cœpit, sic parato: ℥. rad. aperit. an. 3. iij. rad. cich.
3. ℞. fol. abs. 3. iij. summ. centaur. 3. ij. l. anis. 3. j. ℞. f.
petros. 3. j. limat. chalyb. præp. instar nucis mosc.
fol. senæ 3. j. ℞. agar. 3. ℞. Zing. 3. j. conquass. pro
infus. in vino facta, coquendo parum in duplici
vase. Quod bibit aliquot vicibus, beneq; purga-
ta fuit, & melius habere cœpit.

Menses duodecimo die postea leuiter se pate-
fecerunt, sed per diem vnum tantum: quas prius
toto anno non viderat. Vnde valde recreata, de
salute, de qua prius diffidebat, sperare cœpit.

Vt, si fieri posset, amplius fluerent, iussi statim
altero die exhibere ad naturam mouendam pilu-
las: ℥. mirrhæ 3. ℞. pil. aggreg. 3. ij. cum aqua
arremis. fiant pil. sumat. Deiecit: sed menses non
amplius fluxerunt.

Vrinam ad me denuo misit 5. Maii, anne præ-
terea aliquibus uti deberet quærens: recte enim
se nunc valere dicebat. Quod intelligens, & vri-
nam laudatam, quæ prius aquea penitus cerne-
batur, videns; iussi eam tempus mensium ex-
spectare, atq; interea vinum in mensæ principio,
in quo absinth. & melissa macerata essent, ali-
quando bibere: & si instante tempore mensium
menses minus decenter fluerent, pilulas postre-
mas denuo sumere, venamque in pede aperire.

Sicq; restituta ex longo morbo, denuo ad
familiam, cui inserviebat, re-
uersa est.

F I N I S.

Drosera floris & fructus Lycopodium. p. 123.

Vomitoria. p. 166.

Vincetoxicum - also Vervain 177.

Pilula Rapi 209.

Elaterium. p. 218.

Elaterium Lupi Montepessulani. 243.

